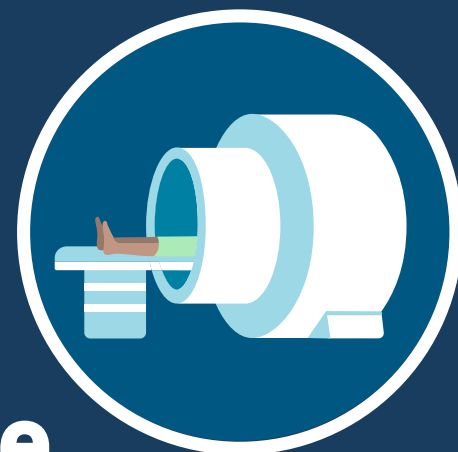


Une image de la profession :



vocabulaire de l'imagerie médicale, de la radio-oncologie et de l'électrophysiologie médicale

Pour les apprenants et apprenantes du français

Les technologues en imagerie médicale, en radio-oncologie et en électrophysiologie médicale collaborent avec divers professionnels de la santé et sont appelés, entre autres, à donner des consignes aux patientes et aux patients lors des traitements et des examens. L'emploi d'une terminologie juste est donc indispensable.

Vous vous demandez quels sont les différents types d'angiographies ou d'échographies? Ce qu'est une radiochirurgie stéréotaxique ou une scintigraphie? Comment on appelle un examen servant à enregistrer les signaux électriques émis par le cœur? L'Office québécois de la langue française a répertorié, avec l'Ordre des technologues en imagerie médicale, en radio-oncologie et en électrophysiologie médicale du Québec, les termes les plus couramment utilisés par les technologues exerçant dans ces différents secteurs d'activité.

** Les concepts traités dans ce vocabulaire ont été sélectionnés de concert avec l'Ordre des technologues en imagerie médicale, en radio-oncologie et en électrophysiologie médicale du Québec pour refléter la terminologie de base utilisée par les technologues. Le vocabulaire de l'imagerie médicale, de la radio-oncologie et de l'électrophysiologie médicale est composé de définitions simplifiées et d'exemples en lien avec ces concepts, et conçu spécifiquement pour soutenir les apprenants et les apprenantes du français dans leur préparation à l'examen de l'Office québécois de la langue française. L'Office doit en effet s'assurer qu'ils et elles possèdent une connaissance de la langue française appropriée à l'exercice d'une profession régie par un ordre professionnel.*

ABRÉVIATIONS

f. s. = féminin singulier

f. pl. = féminin pluriel

invar. = invariable

m. s. = masculin singulier

m. pl. = masculin pluriel

G = grammaire

O = orthographe

P = prononciation

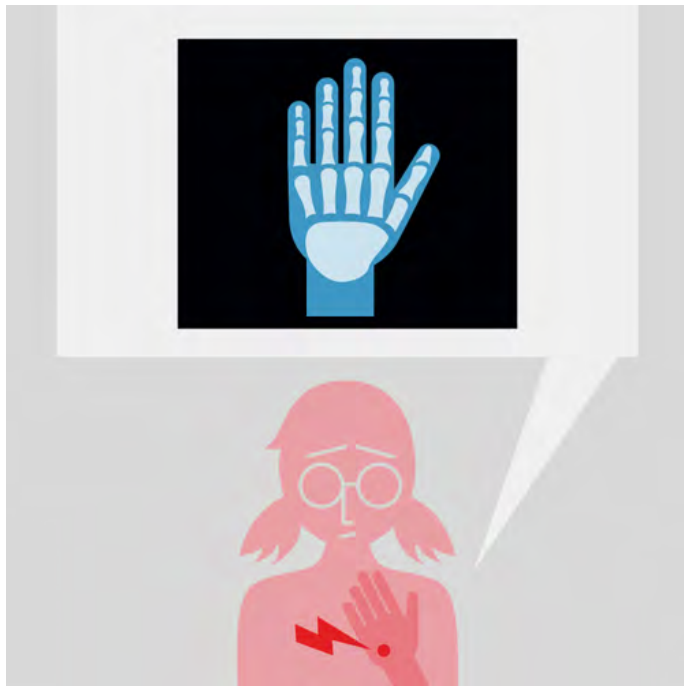
V = vocabulaire



imagerie médicale

nom

l'imagerie médicale (f. s.)



Définition

Ensemble des techniques qui permettent d'obtenir des images d'une région anatomique ou d'un organe, à des fins diagnostiques et thérapeutiques.



Exemples

1. Le technologue reçoit de la formation continue sur les différents examens d'**imagerie médicale**.
2. La patiente atteinte de sclérose en plaques doit passer un examen d'**imagerie médicale**.



Le saviez-vous?

Ce terme est généralement utilisé au singulier. (G)

Le nom **image** est de la même famille que le nom **imagerie**. (V)

Exemple : La patiente a reçu les **images** échographiques de son fœtus.

Le masculin de l'adjectif **médicale** est **médical**. (G)

Les noms **médecin** et **médecine** correspondent à l'adjectif **médical**. (V)

Exemples :

Le **médecin** demande des examens en imagerie médicale afin de confirmer le diagnostic de la patiente.

Le résident en **médecine** rencontre la patiente sous la supervision d'un médecin responsable.

technologue en imagerie médicale

nom

un technologue en imagerie médicale (m. s.)

une technologue en imagerie médicale (f. s.)

des technologues en imagerie médicale (m. pl.)

des technologues en imagerie médicale (f. pl.)



Définition

Personne qui effectue les différents examens d'imagerie médicale afin que le radiologiste puisse établir un diagnostic ou proposer un traitement.



Exemples

1. Le **technologue en imagerie médicale** peut travailler dans une clinique privée de radiologie ou à l'hôpital.
2. Le patient répond aux questions de la **technologue en imagerie médicale**.



Le saviez-vous?

Le nom **technologue** s'emploie au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un **technologue**, une **technologue**.

Le masculin de l'adjectif *médicale* est **médical**. (G)

Les noms **médecin** et **médecine** correspondent à l'adjectif *médical*. (V)

Exemples :

La **médecin** généraliste se réfère à son collègue en radio-oncologie pour une question délicate.

Le professionnel exerce la **médecine** depuis une dizaine d'années.



angiographie

nom

une angiographie (f. s.)

des angiographies (f. pl.)



Définition

Radiographie des vaisseaux sanguins.



Exemples

1. La technologie surveille l'état du patient pendant l'**angiographie** pulmonaire.
2. L'**angiographie** a causé une brève sensation de chaleur dans le bas du ventre de la patiente.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **angiograph**ie****. (P) (O)

Bien qu'on rencontre **angiographie vasculaire**, le terme à privilégier est **angiographie**. (V)

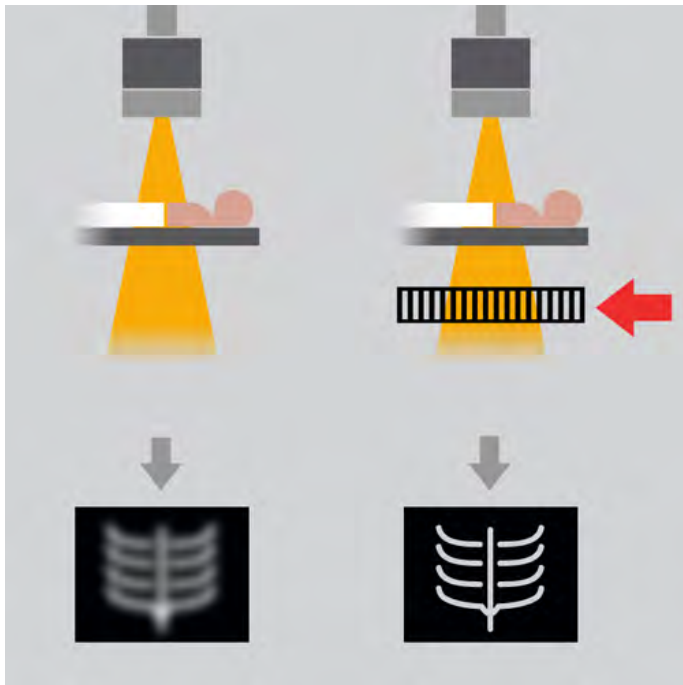
Il existe plusieurs types d'angiographies, comme l'**angiographie artérielle**, l'**angiographie cardiaque**, l'**angiographie cérébrale**, l'**angiographie périphérique** et l'**angiographie pulmonaire**. (V)

antidiffusion

nom

une antidiffusion (f. s.)

des antidiffusions (f. pl.)



Définition

Technique destinée à diminuer le rayonnement secondaire.



Exemples

1. La technologie utilise une grille d'**antidiffusion** qu'elle place entre le patient et le récepteur d'images afin d'améliorer la qualité de l'image.
2. Le technologue fait usage d'une grille d'**antidiffusion** lors de l'examen radiologique.



Le saviez-vous?

Le nom **diffusion** est associé au nom *antidiffusion*. (V)

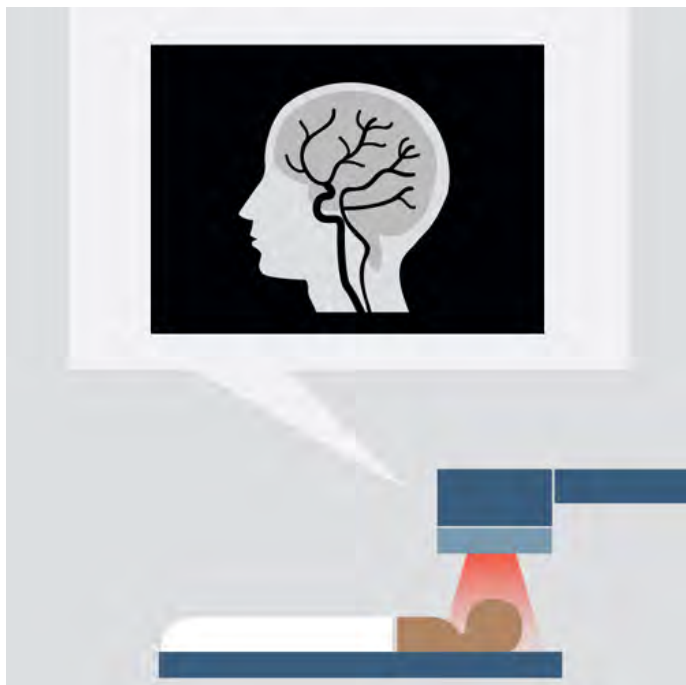
Exemple : Le patient est la source la plus importante de la **diffusion** de rayonnement X.

artériographie

nom

une artériographie (f. s.)

des artériographies (f. pl.)



Définition

Examen médical permettant d'obtenir des images d'une ou plusieurs artères.



Exemples

1. Le technologue place le patient sur le dos avant l'**artériographie** cérébrale.
2. La patiente se plaint de nausées pendant l'**artériographie**.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **artériographie**. (P) (O)

Le nom *artériographie* est de la même famille que le nom **artère**. (V)

Exemple : Le radiologue introduit un cathéter dans l'**artère** de la patiente afin que le produit de contraste puisse lui être injecté.

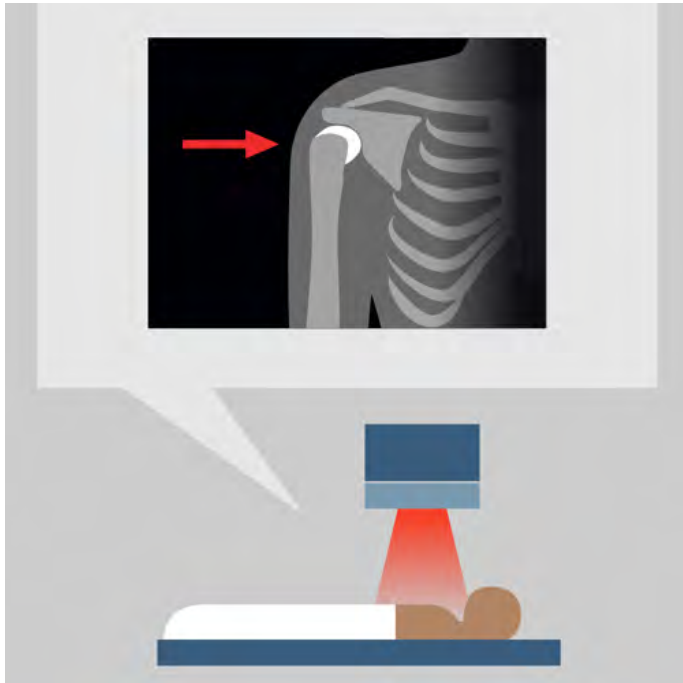
Il existe plusieurs types d'artériographies, comme l'**artériographie bronchique**, l'**artériographie carotidienne**, l'**artériographie cérébrale**, l'**artériographie coronarienne**, l'**artériographie des membres inférieurs** et l'**artériographie des membres supérieurs**. (V)

arthrographie

nom

une arthrographie (f. s.)

des arthrographies (f. pl.)



Définition

Radiographie d'une articulation.



Exemples

1. La technologue explique le déroulement de l'**arthrographie** au patient.
2. Le patient se présente pour son **arthrographie** thérapeutique.



Le saviez-vous?

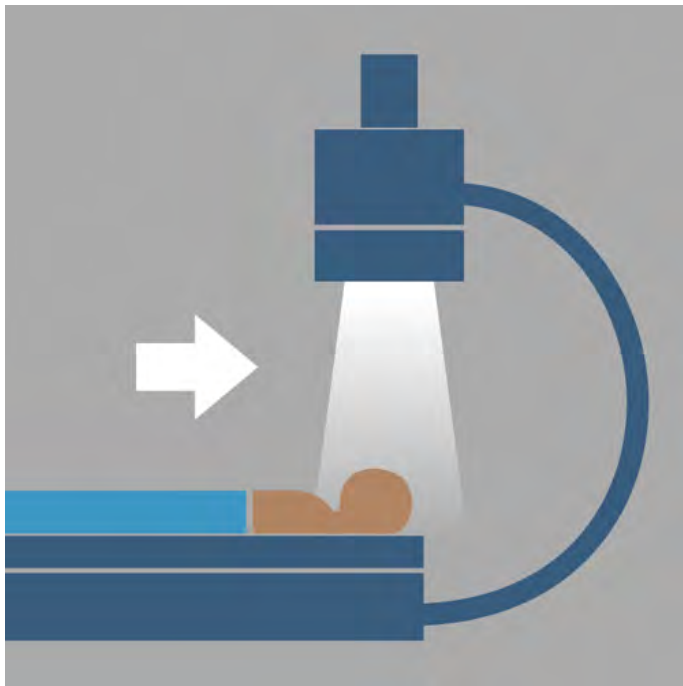
Attention à la prononciation et à la graphie du mot **arthrographie**. (P) (O)

champ lumineux

nom

un champ lumineux (m. s.)

des champs lumineux (m. pl.)



Définition

Zone lumineuse délimitée par un dispositif de limitation du faisceau.



Exemples

1. Le technologue s'assure que le **champ lumineux** est visible.
2. La technologue vérifie l'alignement du **champ lumineux**.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation du mot **champ lumineux**. (P)

Attention à la graphie du singulier : *un **champ lumineux***. (G)

Le féminin de l'adjectif *lumineux* est **lumineuse**. (G)

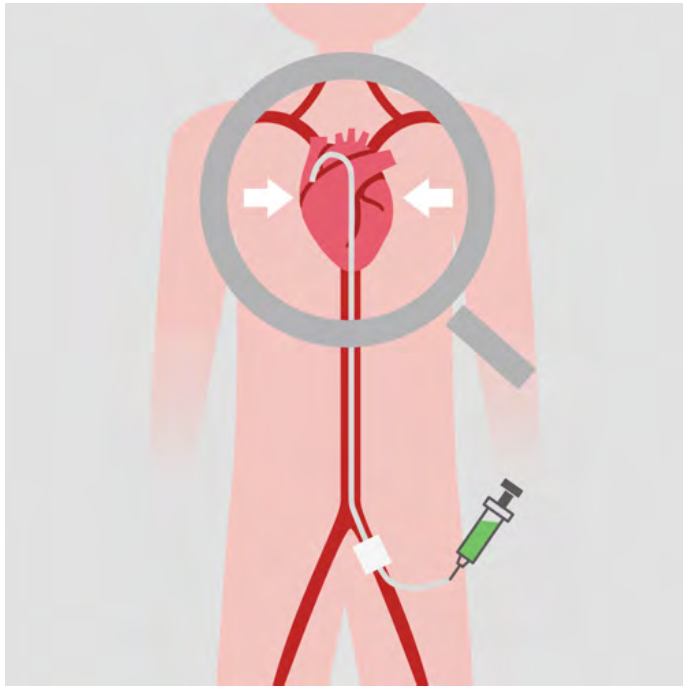
Exemples : une source **lumineuse**, une onde **lumineuse**.

coronarographie

nom

une coronarographie (f. s.)

des coronarographies (f. pl.)



Définition

Examen radiologique permettant de visualiser les artères coronaires.



Exemples

1. Le technologue assiste le radiologiste lors de la **coronarographie**.
2. La patiente est à jeun lors de la **coronarographie**.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **coronarographie**. (P) (O)

L'adjectif **coronarien** correspond au nom **coronarographie**. (V)

Le féminin de l'adjectif *coronarien* est **coronarienne**. (G)

Exemple : La technologue surveille le patient qui subit une dilatation **coronarienne**.

L'adjectif **coronaire** correspond au nom **coronarographie**. (V)

L'adjectif **coronaire** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemple : Le technologue procède à l'injection d'une substance de contraste afin d'obtenir des images des artères **coronaires**.

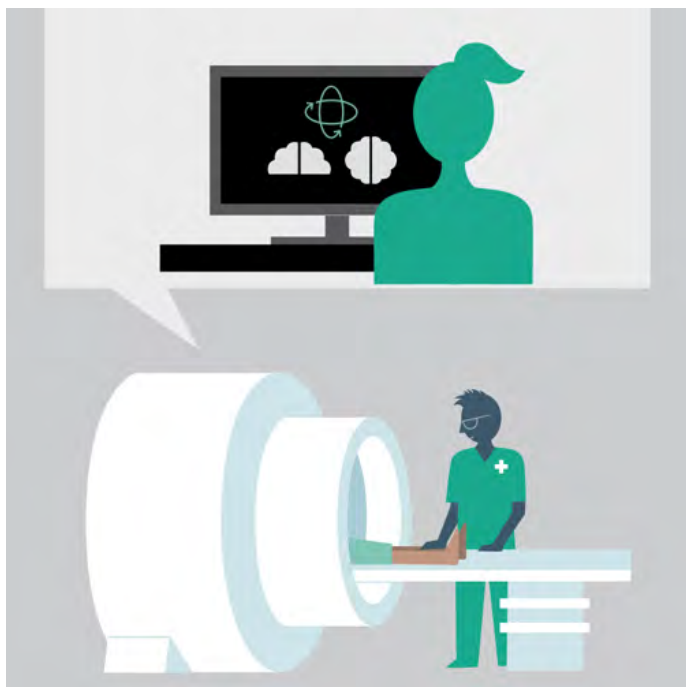
Une coronarographie peut aussi s'appeler **artériographie coronarienne**. (V)

examen en radiologie d'intervention

nom

un examen en radiologie d'intervention (m. s.)

des examens en radiologie d'intervention (m. pl.)



Définition

Examen radiologique contrôlé visuellement au moyen d'un appareil d'imagerie médicale et qui vise à poser un diagnostic ou à effectuer un traitement.



Exemples

1. Le technologue s'assure du confort du patient lors de l'**examen en radiologie d'intervention**.
2. Le technologue prépare le matériel nécessaire pour l'**examen en radiologie d'intervention**.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du pluriel : **des examens en radiologie d'intervention**. (G)

Le nom **radiologiste** est de la même famille que le nom **radiologie**. (V)

Exemple : Le technologue vérifie que les images qui seront transmises au **radiologiste** sont de bonne qualité.

Le nom **radiologiste** s'emploie au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un **radiologiste**, une **radiologiste**.

Un radiologiste peut aussi s'appeler **radiologue**. (V)

L'adjectif correspondant au nom **radiologie** est **radiologique**. (V)

Exemple : La technologue en imagerie médicale s'assure du bon fonctionnement des équipements **radiologiques**.

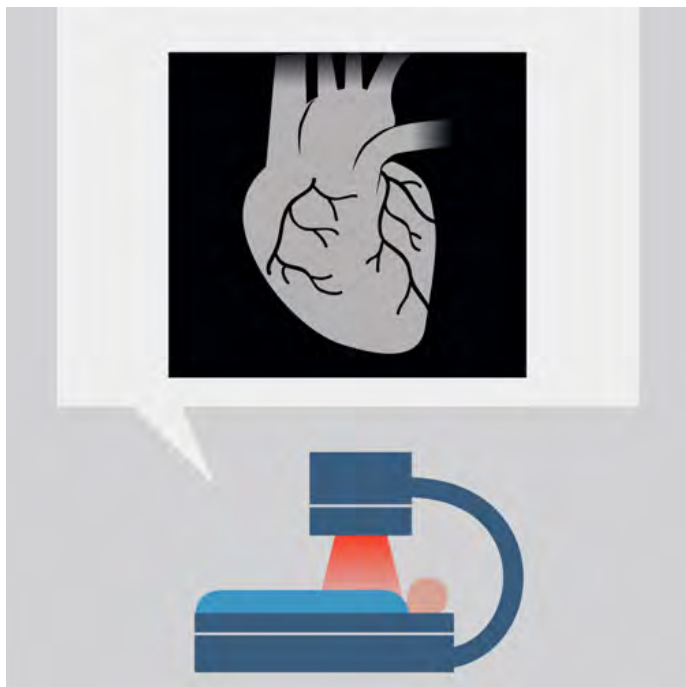
L'adjectif **radiologique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un diagnostic **radiologique**, une image **radiologique**.

hémodynamie

nom

l'hémodynamie (f. s.)



Définition

Spécialité médicale qui étudie la circulation sanguine et l'appareil cardiovasculaire, le plus souvent le muscle cardiaque, les valves cardiaques et les artères coronaires, et qui permet l'évaluation de la performance cardiaque.



Exemples

1. La technologie du laboratoire d'**hémodynamie** prépare le patient avant son intervention.
2. Le patient doit subir une angioplastie coronaire au Département d'**hémodynamie**.



Le saviez-vous?

Employé dans ce sens, le nom **hémodynamie** est toujours au singulier. (G)

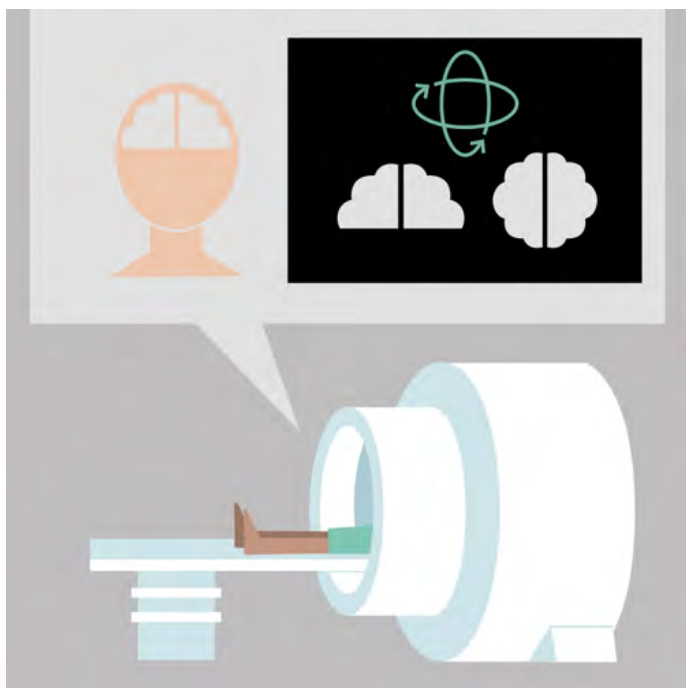
Le nom **hémodynamie** commence par un **h** muet. On écrit donc **l'hémodynamie** et non **la hémodynamie**. (O)

imagerie par résonance magnétique

nom

une imagerie par résonance magnétique (f. s.)

des imageries par résonance magnétique (f. pl.)



Définition

Technique d'imagerie médicale utilisant un champ magnétique et des ondes radio de très haute fréquence, qui permet de combiner plusieurs images d'une partie du corps ou d'un organe interne, selon différents plans, afin d'en obtenir une image détaillée, en deux ou trois dimensions.



Exemples

1. La technologie veille au confort du patient durant l'**imagerie par résonance magnétique**.
2. Le patient est allongé et immobile pendant l'**imagerie par résonance magnétique**.



Le saviez-vous?

L'abréviation du nom *imagerie par résonance magnétique* est **IRM**. (V)

L'adjectif **magnétique** a la même forme au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un champ **magnétique**, une onde **magnétique**.

Bien qu'on rencontre **résonance magnétique**, le terme à privilégier est **imagerie par résonance magnétique**. (V)

Cette méthode est basée sur le phénomène de la **résonance magnétique**. (V)

Il existe plusieurs types d'imageries par résonance magnétique, comme l'**imagerie par résonance magnétique fonctionnelle** et l'**imagerie par résonance magnétique interventionnelle**. (V)

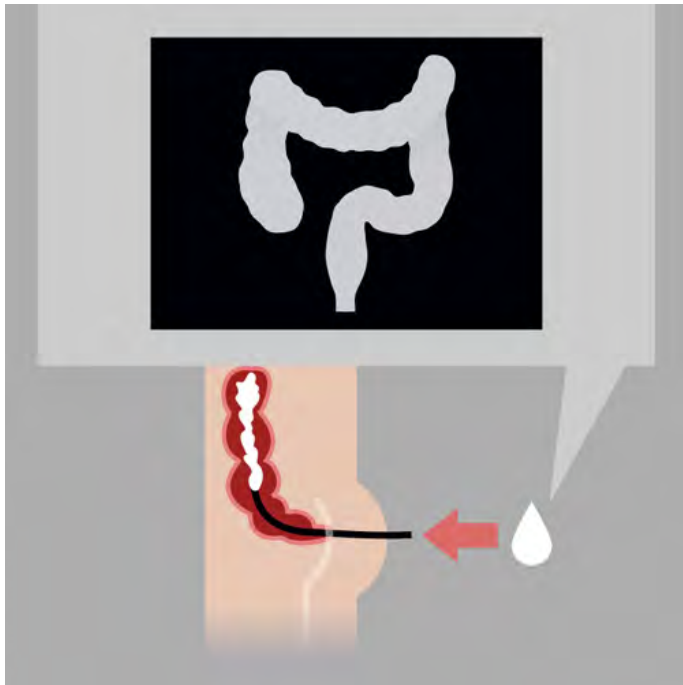
L'**imagerie par résonance magnétique** est aussi utilisée en radio-oncologie.

lavement baryté

nom

un lavement baryté (m. s.)

des lavements barytés (m. pl.)



Définition

Injection d'un liquide dans le gros intestin par l'anus, à des fins diagnostiques ou thérapeutiques.



Exemples

1. Le technologue introduit une canule dans l'anus du patient afin d'effectuer **un lavement baryté**.
2. Le patient reçoit un **lavement baryté** en vue de l'examen de son côlon.



Le saviez-vous?

Le nom correspondant à l'adjectif *baryté* est [baryum](#). (V)

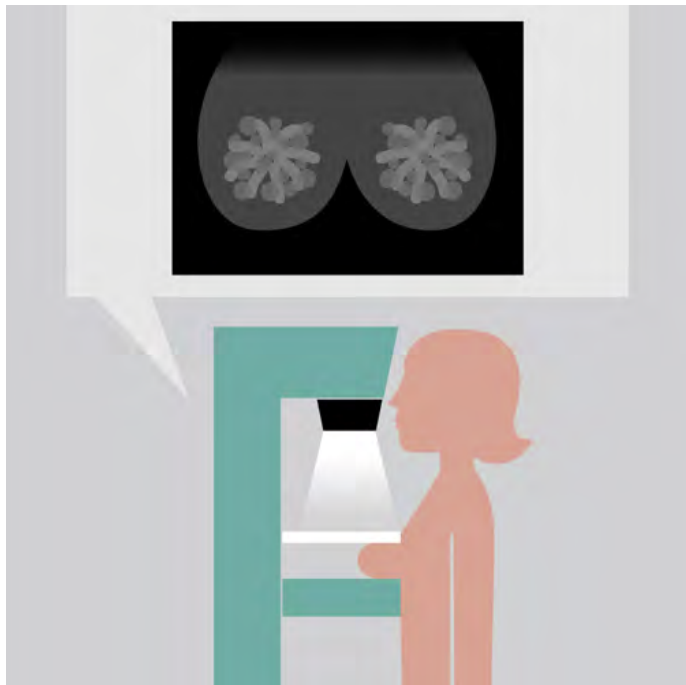
Exemple : La technologue explique au patient à quoi sert l'introduction du **baryum** dans son intestin lors de l'examen.

mammographie

nom

une mammographie (f. s.)

des mammographies (f. pl.)



Définition

Radiographie permettant d'obtenir des images de la structure interne du sein.



Exemples

1. La technologue positionne correctement la patiente lors de la **mammographie** de dépistage.
2. La patiente éprouve de l'inconfort lors de la **mammographie**.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **mammographie**. (P) (O)

L'adjectif **mammaire** est associé au nom **mammographie**. (V)

Exemple : La gynécologue requiert une échographie **mammaire** pour préciser son interprétation des lésions.

L'adjectif **mammaire** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un implant **mammaire**, une tumeur **mammaire**.

Le nom **mamelon** est de la même famille que le nom **mammographie**. (V)

Exemple : La patiente rapporte l'apparition d'une bosse et d'un écoulement du **mamelon**.

L'adjectif **mamelonnaire** est associé au nom **mamelon**. (V)

Exemple : La technologue utilise des billes de plomb comme marqueurs **mamelonnaires** pour délimiter le mamelon.

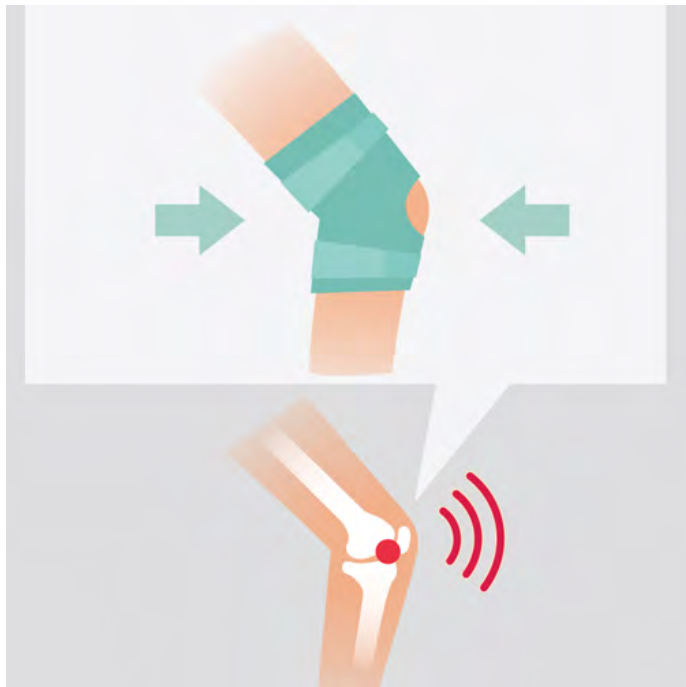
L'adjectif **mamelonnaire** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un écoulement **mamelonnaire**, une réaction **mamelonnaire**.

orthopédie

nom

l'orthopédie (f. s.)



Définition

En médecine, étude et traitement des maladies et des déformations des os, des muscles et des tendons.



Exemples

1. La technologue consulte le dossier du patient pour connaître la raison de sa consultation en **orthopédie**.
2. La patiente souffrant d'une scoliose se présente au Département d'**orthopédie** après avoir passé une radiographie de la colonne vertébrale.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du mot **orthopédie**. (O)

Ce terme est généralement utilisé au singulier. (G)

L'adjectif correspondant au nom *orthopédie* est **orthopédique**. (V)

Exemple : Le patient ayant des prothèses **orthopédiques** aux genoux doit subir un examen de tomodensitométrie.

L'adjectif **orthopédique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un appareil **orthopédique**, une chirurgie **orthopédique**.

Le nom **orthopédiste** est de la même famille que le nom *orthopédie*. (V)

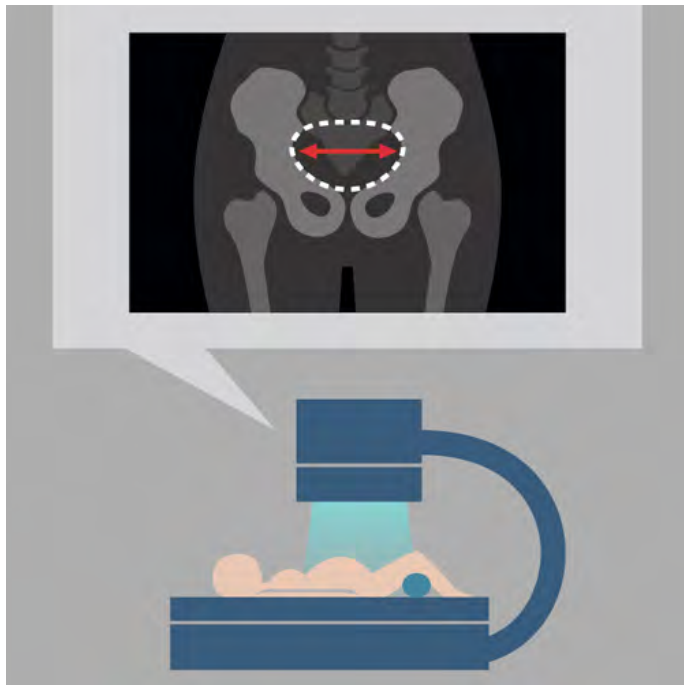
Exemple : L'**orthopédiste** demande que le patient qui a été victime d'un accident sportif subisse une imagerie par résonance magnétique.

pelvimétrie

nom

une pelvimétrie (f. s.)

des pelvimétries (f. pl.)



Définition

Examen clinique permettant de mesurer le diamètre du bassin de la femme enceinte.



Exemples

1. Le technologue place un coussin sous les genoux de la patiente lors de la **pelvimétrie**.
2. La patiente qui subit une **pelvimétrie** doit éviter de bouger.



Le saviez-vous?

Le nom **pelvis** est de la même famille que le nom **pelvimétrie**. (V)

Exemple : Les résultats de l'examen d'imagerie par résonance magnétique demandé par le gynécologue lui ont permis de localiser une tumeur au **pelvis**.

L'adjectif correspondant au nom **pelvis** est **pelvien**. (V)

Le féminin de l'adjectif **pelvien** est **pelvienne**. (G)

Exemple : Le médecin recommande à la patiente de subir une échographie **pelvienne** parce qu'il soupçonne la présence d'ovaires polykystiques.

phlébographie

nom

une phlébographie (f. s.)

des phlébographies (f. pl.)



Définition

Radiographie des réseaux veineux après injection d'un produit de contraste.



Exemples

1. La technologue remplit un questionnaire portant sur les signes et symptômes du patient avant la **phlébographie**.
2. Le patient se présente pour une **phlébographie** des membres inférieurs.



Le saviez-vous?

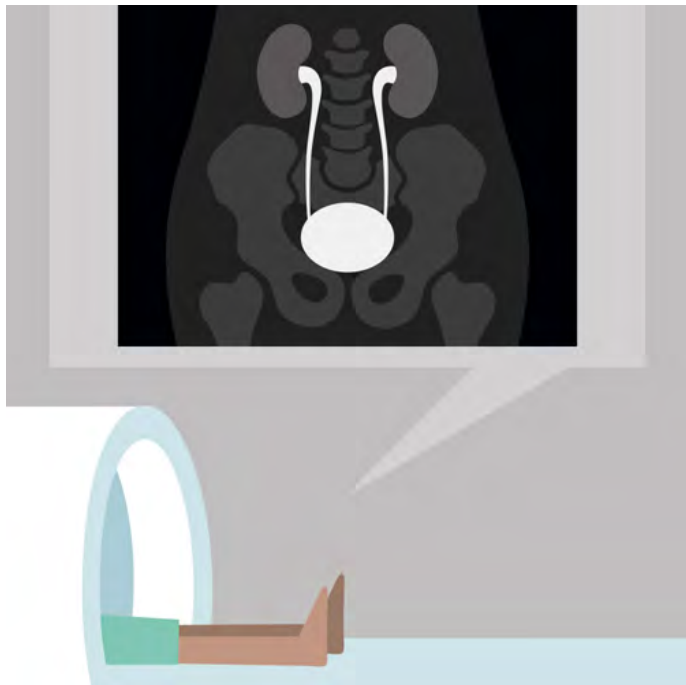
Attention à la prononciation et à la graphie du mot **phlébographie**. (P) (O)

pyélographie

nom

une pyélographie (f. s.)

des pyélographies (f. pl.)



Définition

Examen radiologique du système urinaire.



Exemples

1. Le technologue injecte la substance de contraste lors de la **pyélographie**.
2. Le patient doit suivre un protocole de préparation 24 heures avant la **pyélographie** intraveineuse.



Le saviez-vous?

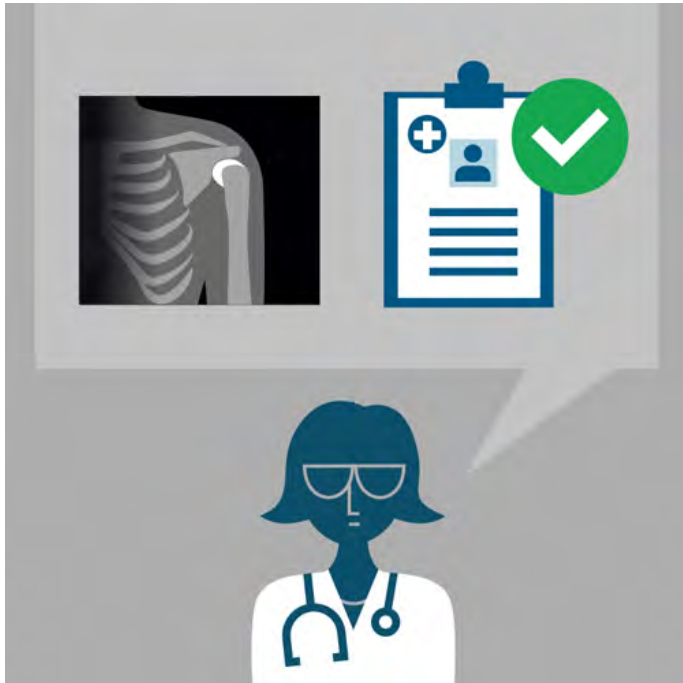
Attention à la prononciation et à la graphie du mot **pyélographie**. (P) (O)

radiodiagnostic

nom

un radiodiagnostic (m. s.)

des radiodiagnosics (m. pl.)



Définition

Diagnostic qui repose sur les résultats d'un examen radiologique.



Exemples

1. Le technologue en **radiodiagnostic** enregistre et transfère des images qui aideront la médecin à poser le bon diagnostic.
2. La patiente se présente dans une clinique qui offre le service de **radiodiagnostic** afin de passer une mammographie.



Le saviez-vous?

L'adjectif correspondant au nom *diagnostic* est **diagnostique**. (V)

Exemple : La médecin demande que le patient subisse une échographie abdominale afin de confirmer ses hypothèses **diagnostiques**.

L'adjectif **diagnostique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un examen **diagnostique**, une imagerie **diagnostique**.

Le verbe **diagnostiquer** est de la même famille que le nom *diagnostic*. (V)

Exemple : Les résultats de l'examen de tomodensitométrie du patient ont permis au médecin de **diagnostiquer** un cancer.

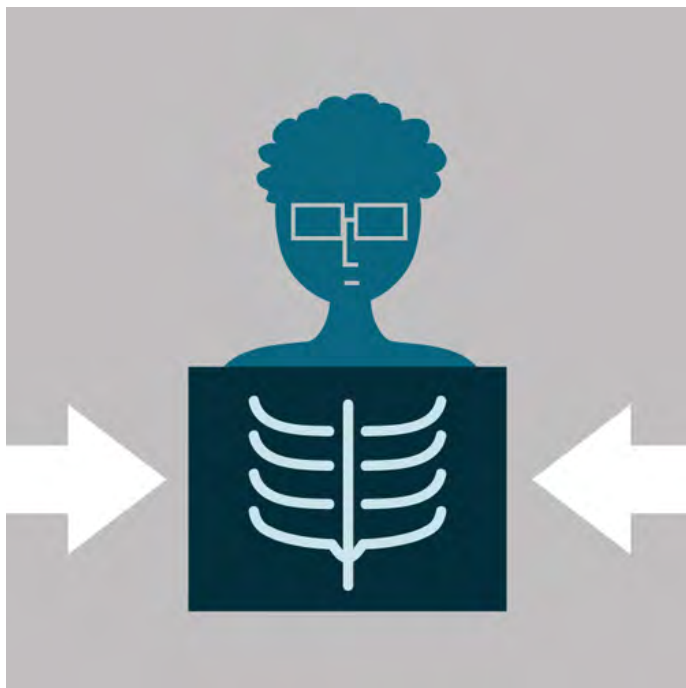
Bien qu'on rencontre **diagnostiquer quelqu'un avec une maladie**, la formulation à privilégier est **diagnostiquer une maladie chez quelqu'un**. (V)

radiographie (méthode)

nom

une radiographie (f. s.)

des radiographies (f. pl.)



Définition

Examen de l'intérieur du corps à l'aide des rayons X.



Exemples

1. Le technologue effectue une **radiographie** de la jambe gauche de la patiente.
2. Le patient qui a une fracture du bras passe une **radiographie**.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **radiographie**. (P) (O)

Le nom féminin **radiographie** peut aussi avoir un autre sens. (V)

Exemple : La technologue doit refaire les **radiographies** parce que le patient a bougé pendant l'examen.

Le verbe **radiographier** est de la même famille que le nom **radiographie**. (V)

Exemple : Le technologue **radiographie** la hanche de la personne âgée qui a fait une chute.

L'adjectif correspondant au nom **radiographie** est **radiographique**. (V)

Exemple : La technologue effectue un examen **radiographique** afin de produire des images qui permettront à la radiologue d'établir un diagnostic.

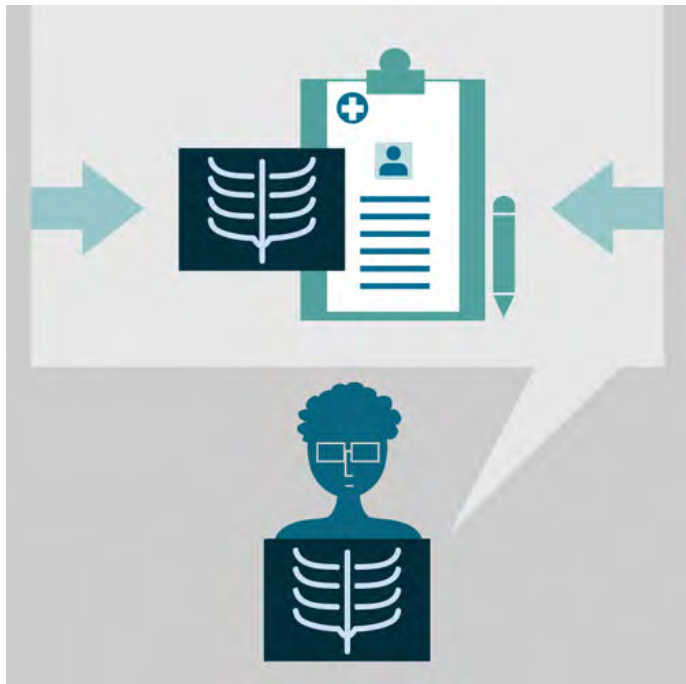
L'adjectif **radiographique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un contrôle **radiographique**, une image **radiographique**.

radiologie

nom

la radiologie (f. s.)



Définition

Étude des images obtenues par rayons X, résonance magnétique ou échographie, permettant d'établir un diagnostic ou d'effectuer une intervention.



Exemples

1. La technologie en **radiologie** recouvre le patient d'un tablier de protection.
2. La patiente qui a la cheville cassée est amenée rapidement au Département de **radiologie**.



Le saviez-vous?

Employé dans ce sens, le nom **radiologie** est toujours au singulier. (G)

Le nom **radiologiste** est de la même famille que le nom **radiologie**. (V)

Exemple : Le **radiologiste** demande à la technologue de bien positionner la patiente qui doit subir une radiographie.

Le nom **radiologiste** s'emploie au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un **radiologiste**, une **radiologiste**.

Un radiologiste peut aussi s'appeler **radiologue**. (V)

L'adjectif correspondant au nom **radiologie** est **radiologique**. (V)

Exemple : Le technologue en imagerie médicale explique le déroulement de l'examen **radiologique** au patient.

L'adjectif **radiologique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un diagnostic **radiologique**, une image **radiologique**.

radioscopie

nom

une radioscopie (f. s.)

des radioscopies (f. pl.)



Définition

Examen qui permet d'observer sur un écran fluorescent l'image obtenue par l'exposition d'un organe aux rayons X.



Exemples

1. Le technologue donne au patient un produit de contraste par voie orale avant la **radioscopie**.
2. Le patient ressent des crampes abdominales pendant la **radioscopie** de son estomac.



Le saviez-vous?

L'adjectif correspondant au nom *radioscopie* est **radioscopique**. (V)

Exemple : Le patient qui éprouve des douleurs intestinales doit subir un examen **radioscopique**.

L'adjectif **radioscopique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un contrôle **radioscopique**, une étude **radioscopique**.

Une radioscopie peut aussi s'appeler **scopie**. (V)

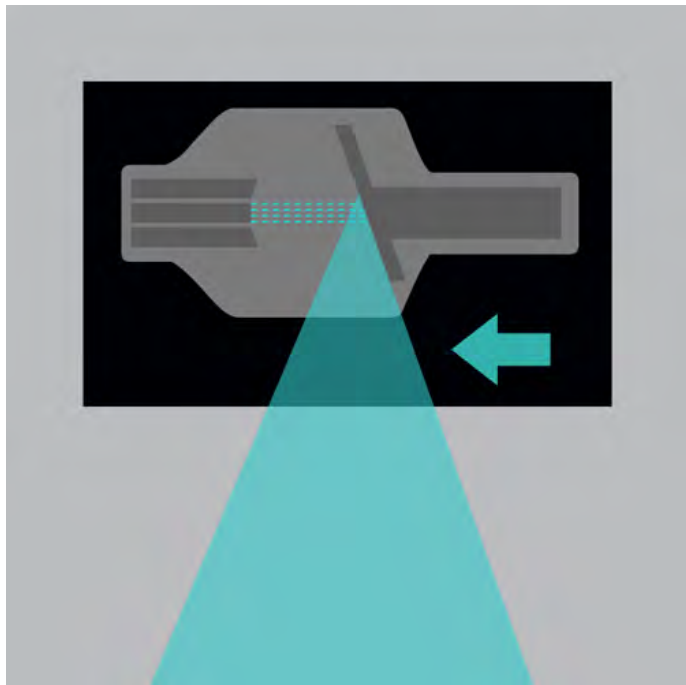
Bien qu'on rencontre *fluoroscopie*, le terme à privilégier est **radioscopie**. (V)

rayon incident

nom

un rayon incident (m. s.)

des rayons incidents (m. pl.)



Définition

Rayon qui rencontre une surface réfléchissante ou réfringente.



Exemples

1. Le technologue dirige le **rayon incident** perpendiculairement au plan sagittal médian du patient pour obtenir une incidence de profil de la colonne cervicale.
2. La technologue s'assure que la direction du **rayon incident** est adéquate.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation du mot **rayons**. (P)

Le nom **rayonnement** est de la même famille que le nom *rayon*. (V)

Exemple : Le technologue vérifie le bon fonctionnement de l'appareil afin de limiter l'exposition de la patiente aux **rayonnements**.

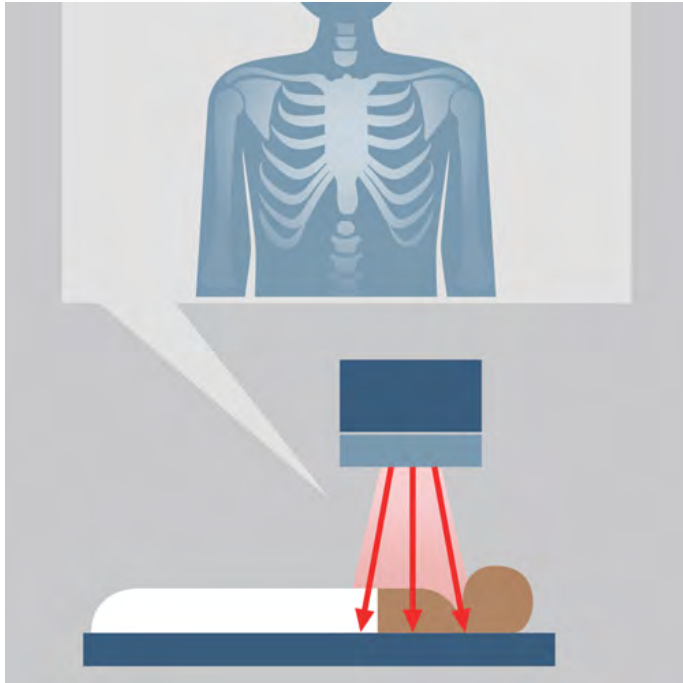
Le nom correspondant à l'adjectif *incident* est **incidence**. (V)

Exemple : La technologue effectue les **incidences** radiologiques de base pour l'examen des poumons.

rayons X

nom

des rayons X (m. pl.)



Définition

Rayonnement électromagnétique de faible longueur d'onde, qui a la propriété de traverser la matière.



Exemples

1. Le technologue dirige le faisceau de **rayons X** sur la zone à radiographier.
2. La technologue réalise un examen diagnostique à l'aide d'un appareil à **rayons X**.



Le saviez-vous?

Ce terme est généralement utilisé au pluriel. (G)

Attention à la prononciation du mot **rayons**. (P)

Le nom **rayonnement** est de la même famille que le nom *rayon*. (V)

Exemple : Le technologue protège le patient contre une dose excessive de **rayonnement X**.

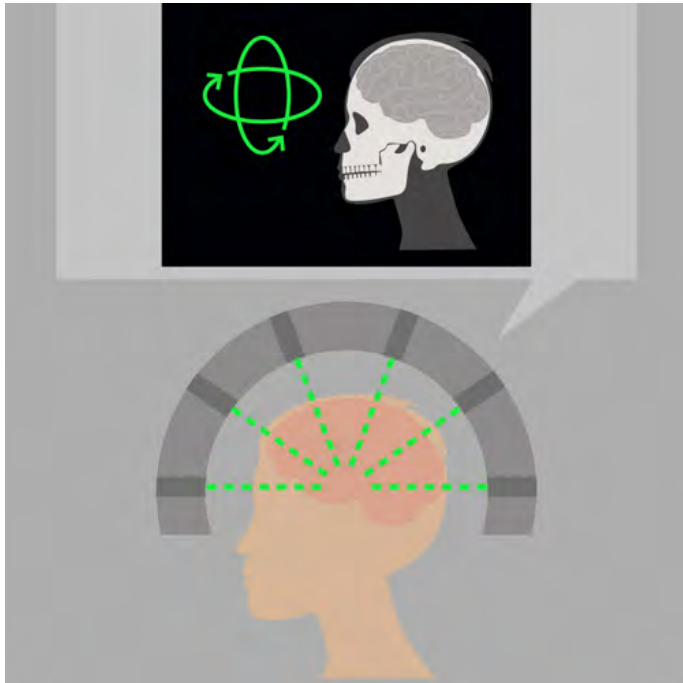
Un rayon X peut aussi s'appeler **rayonnement X**. (V)

stéréotaxie

nom

une stéréotaxie (f. s.)

des stéréotaxies (f. pl.)



Définition

Technique de repérage en trois dimensions qui permet de déterminer avec précision l'emplacement et le volume des structures anatomiques du cerveau.



Exemples

1. Le technologue aide le patient à s'installer sur la table avant la **stéréotaxie**.
2. La patiente doit porter un masque sur son visage lors de la **stéréotaxie**.



Le saviez-vous?

L'adjectif correspondant au nom *stéréotaxie* est **stéréotaxique**. (V)

Exemple : La patiente doit passer une biopsie sous guidage **stéréotaxique**.

L'adjectif **stéréotaxique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

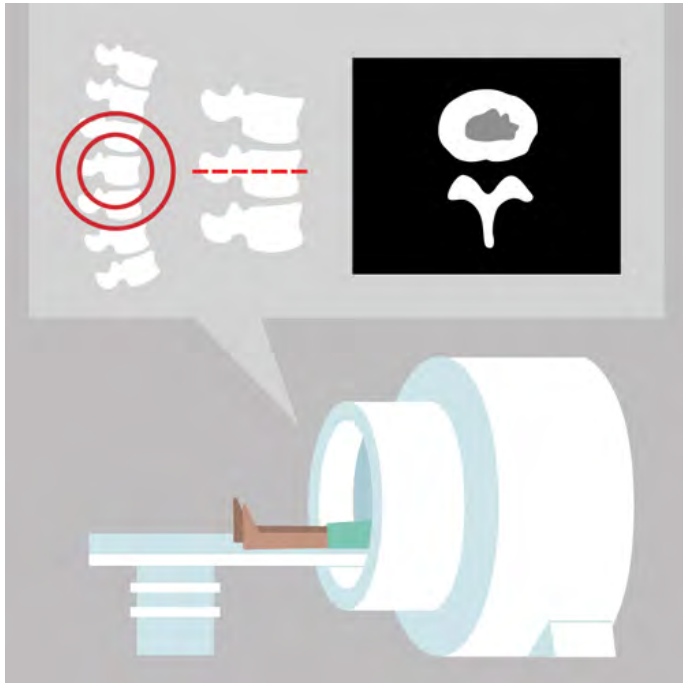
Exemples : un traitement **stéréotaxique**, une radiothérapie **stéréotaxique**.

tomodensitométrie

nom

une tomodensitométrie (f. s.)

des tomodensitométries (f. pl.)



Définition

Examen donnant des images en coupe d'un organe.



Exemples

1. Le technologue utilise des moyens d'immobilisation pour maintenir le patient agité dans la bonne position durant sa **tomodensitométrie**.
2. Le patient s'allonge sur la table pour passer une **tomodensitométrie** de l'abdomen.



Le saviez-vous?

L'abréviation du nom *tomodensitométrie* est **TDM**. (V)

Bien qu'on rencontre *scanographie* et *CT scan*, le terme à privilégier est tomodensitométrie. (V)

Une tomodensitométrie peut aussi s'appeler **tomographie axiale commandée par ordinateur**. (V)

La tomodensitométrie est aussi utilisée en radio-oncologie.

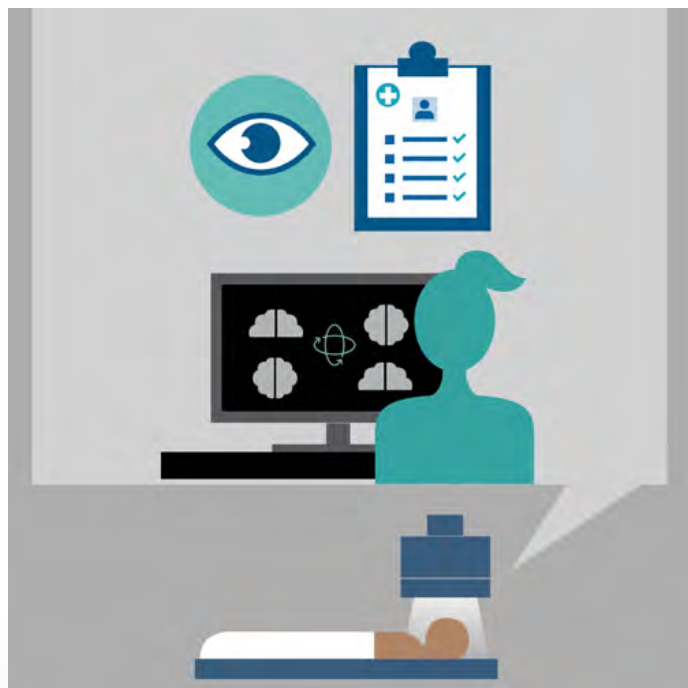


imagerie fonctionnelle

nom

une imagerie fonctionnelle (f. s.)

des imageries fonctionnelles (f. pl.)



Définition

Ensemble des techniques d'imagerie médicale qui servent à visualiser et à évaluer le fonctionnement d'un organe, de même que l'activité métabolique dans les tissus et les organes.



Exemples

1. Le technologue utilise l'**imagerie fonctionnelle** pour visualiser et imager le fonctionnement du cerveau.
2. L'**imagerie fonctionnelle** a permis à la médecin spécialiste de détecter un trouble neurocognitif.



Le saviez-vous?

Le nom *imagerie* est de la même famille que le nom **image**. (V)

Exemple : La technologue enregistre les **images** anatomiques dans le système d'archivage.

Le masculin de l'adjectif *fonctionnelle* est **fonctionnel**. (G)

Le nom correspondant à l'adjectif *fonctionnel* est **fonctionnement**. (V)

Exemple : La médecin prescrit une scintigraphie à la patiente afin de s'assurer du bon **fonctionnement** de son système digestif.

imagerie métabolique

nom

une imagerie métabolique (f. s.)

des imageries métaboliques (f. pl.)



Définition

Ensemble des techniques d'imagerie médicale qui servent à évaluer l'activité métabolique dans les tissus et les organes.



Exemples

1. Le technologue utilise l'**imagerie métabolique** pour évaluer la fonction pulmonaire.
2. L'**imagerie métabolique** permet au médecin spécialiste de diagnostiquer une maladie neurodégénérative grâce aux examens réalisés par la technologue.



Le saviez-vous?

Le nom *imagerie* est de la même famille que le nom **image**. (V)

Exemple : La technologue réalise des **images** métaboliques lors de l'examen de suivi du patient.

L'adjectif **métabolique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un besoin **métabolique**, une fonction **métabolique**.

Le nom correspondant à l'adjectif *métabolique* est **métabolisme**. (V)

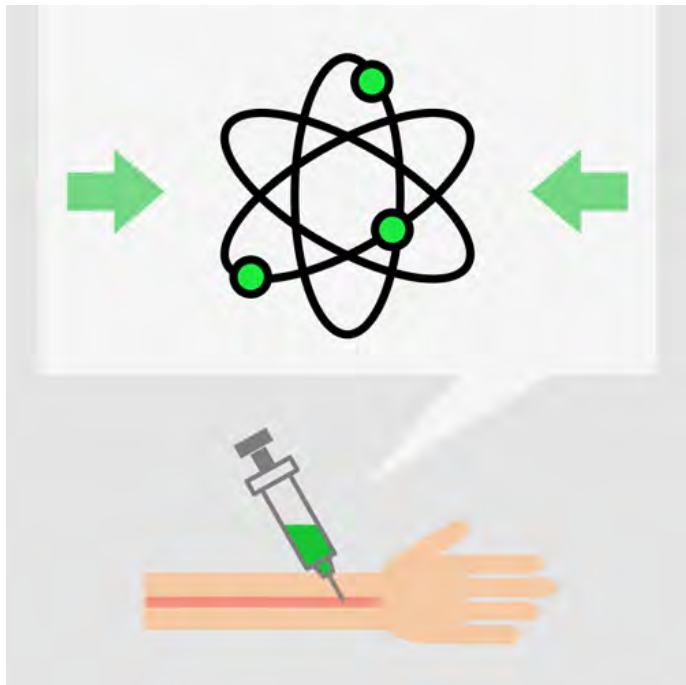
Exemple : Les résultats de la tomographie par émission de positons fournissent au médecin des informations sur le **métabolisme** des tissus.

isotope

nom

un isotope (m. s.)

des isotopes (m. pl.)



Définition

Élément chimique de même numéro atomique et partageant le même nombre de protons qu'un autre, mais ayant un nombre de neutrons différent, parfois utilisé en médecine nucléaire dans un but diagnostique et thérapeutique.



Exemples

1. La technologue a injecté une petite quantité d'**isotopes** à la patiente avant la prise des images à des fins diagnostiques.
2. Le technologue utilise les **isotopes** pour reconstruire un radiopharmaceutique.



Le saviez-vous?

L'adjectif correspondant au nom *isotope* est **isotopique**. (V)

Exemple : Le patient souffrant de reflux urinaire doit passer une cystographie **isotopique**.

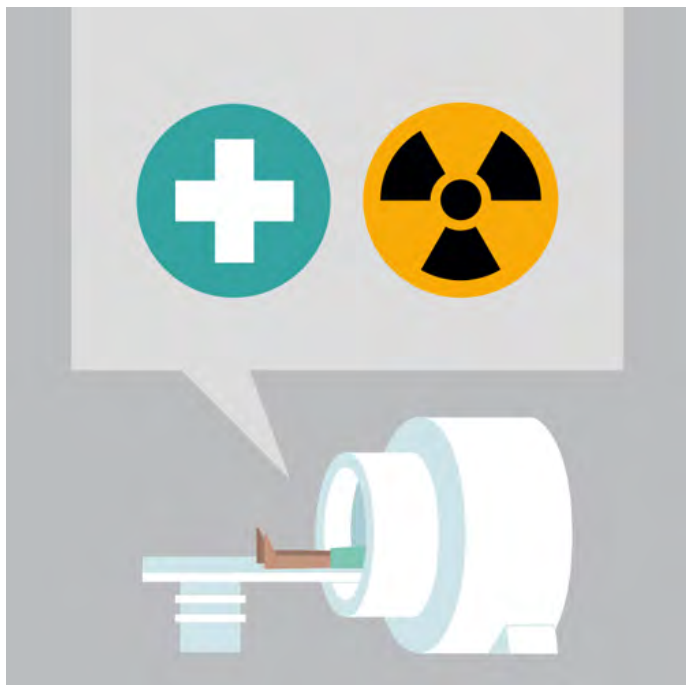
L'adjectif **isotopique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un marquage **isotopique**, une exploration **isotopique**.

médecine nucléaire

nom

la médecine nucléaire (f. s.)



Définition

Spécialité médicale utilisant l'administration de produits radioactifs à des fins diagnostiques ou thérapeutiques.



Exemples

1. Le technologue demande à la patiente qui doit subir un examen en **médecine nucléaire** si elle est enceinte.
2. Le patient discute avec le médecin de ses résultats d'examen en **médecine nucléaire**.



Le saviez-vous?

Ce terme est généralement utilisé au singulier. (G)

Le nom **médecin** est de la même famille que le nom *médecine*. (V)

Exemple : La **médecin** envoie la patiente, chez qui elle soupçonne une fracture de fatigue, passer des examens en médecine nucléaire.

L'adjectif **nucléaire** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un laboratoire **nucléaire**, une radiation **nucléaire**.

Le nom **nucléiste** est de la même famille que l'adjectif *nucléaire*. (V)

Exemple : Le **nucléiste** analyse et interprète les résultats des examens réalisés en médecine nucléaire pour la patiente atteinte d'un cancer.

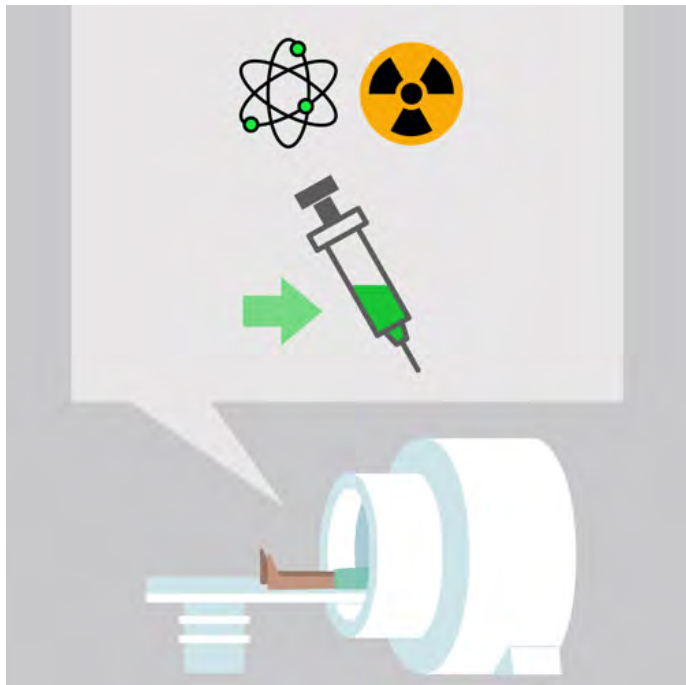
Un nucléiste peut aussi s'appeler **spécialiste en médecine nucléaire**. (V)

radiopharmaceutique

nom

un radiopharmaceutique (m. s.)

des radiopharmaceutiques (m. pl.)



Définition

Substance qui contient un isotope radioactif et qui est utilisée, en médecine nucléaire, à des fins diagnostiques ou thérapeutiques.



Exemples

1. La technologue administre le **radiopharmaceutique** à la patiente lors d'une scintigraphie osseuse.
2. La patiente doit recevoir l'injection d'un **radiopharmaceutique** lors de son examen de suivi en médecine nucléaire.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **radiopharmaceutique**. (P) (O)

Les noms **radiopharmacie** et **radiopharmacien** appartiennent à la famille du nom **radiopharmaceutique**. (V)

Exemple : Le **radiopharmacien** prépare les médicaments qui seront utilisés pour les examens en médecine nucléaire.

Le féminin de **radiopharmacien** est **radiopharmacienne**. (G)

Un radiopharmaceutique peut aussi s'appeler **produit radiopharmaceutique** ou **préparation pharmaceutique**. (V)

Le mot **radiopharmaceutique** peut également être utilisé comme adjectif. (V) (G)

Exemple : Le technologue prépare les substances **radiopharmaceutiques** qui seront administrées au patient qui doit subir un examen de scintigraphie.

L'adjectif **radiopharmaceutique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

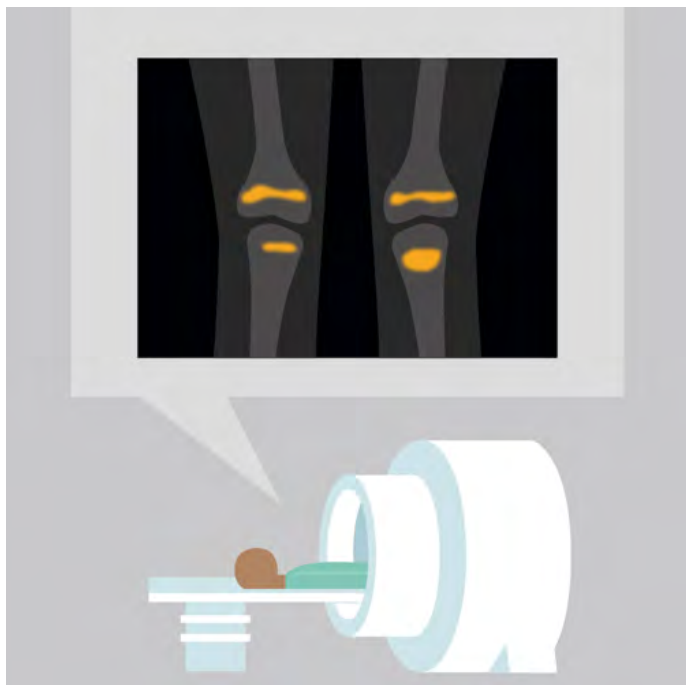
Exemples : un médicament **radiopharmaceutique**, une préparation **radiopharmaceutique**.

scintigraphie

nom

une scintigraphie (f. s.)

des scintigraphies (f. pl.)



Définition

Examen d'imagerie médicale qui consiste à étudier le rayonnement émis par un radiopharmaceutique dans un organe ou une partie du corps.



Exemples

1. La technologue explique au patient le déroulement de la **scintigraphie** du cœur à l'effort.
2. La patiente se présente à l'hôpital pour passer une **scintigraphie** osseuse.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du nom **scintigraphie**. (P) (O)

Le nom **scintigramme** est de la même famille que le nom **scintigraphie**. (V)

Exemple : Le médecin évalue le fonctionnement et la morphologie des reins de la patiente à l'aide des **scintigrammes** rénaux.

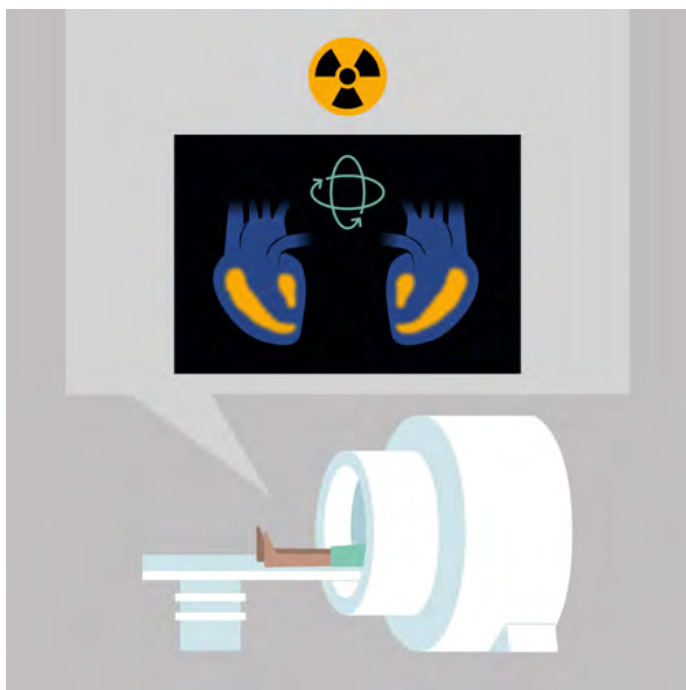
Une scintigraphie peut aussi s'appeler **scintillographie** ou **gammagraphie**. (V)

tomographie par émission de positons

nom

une tomographie par émission
de positons (f. s.)

des tomographies par émission
de positons (f. pl.)



Définition

Tomographie permettant d'obtenir des images en trois dimensions du fonctionnement d'un tissu ou d'un organe grâce aux émissions produites par les positons.



Exemples

1. Le technologue injecte la substance radioactive au patient lors de la **tomographie par émission de positons**.
2. Le patient reste immobile pendant la **tomographie par émission de positons**.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du nom **tomograph*ie***. (P) (O)

Le nom **tomograph*e*** est de la même famille que le nom *tomographie*. (V)

Exemple : La technologue s'assure du bon fonctionnement du **tomographe** avant l'examen.

L'abréviation du nom *tomographie par émission de positons* est **TEP**. (V)

Bien qu'on rencontre **PET scan**, le terme à privilégier est **tomographie par émission de positons**. (V)

Une tomographie par émission de positons peut aussi s'appeler **tomographie par émission de positrons**. (V)

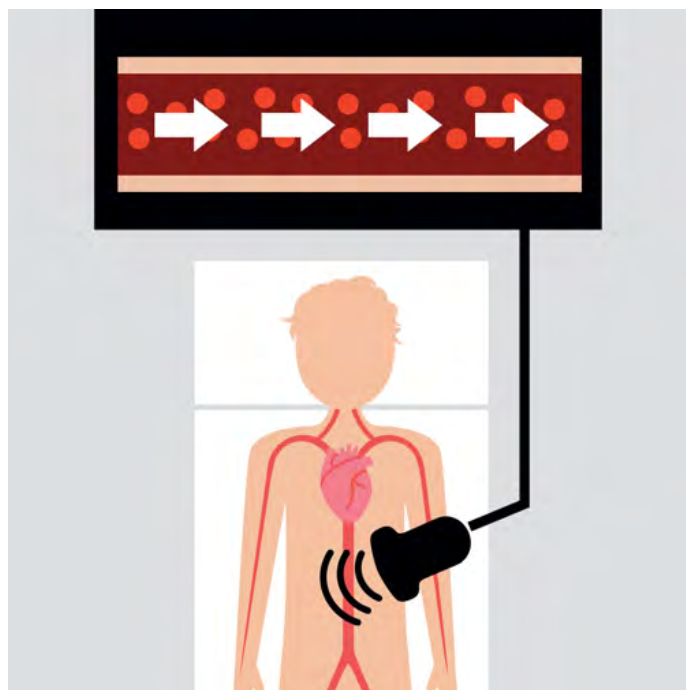


doppler

nom

un doppler (m. s.)

des dopplers (m. pl.)



Définition

Examen échographique des artères et des veines, qui permet d'évaluer les structures vasculaires et d'observer les modifications dans la circulation sanguine.



Exemples

1. La technologie applique un gel sur le cou du patient avant de procéder au **doppler** carotidien.
2. Le patient doit passer un **doppler** veineux.



Le saviez-vous?

Le nom *doppler* peut s'écrire avec un **d** majuscule ou un **d** minuscule : **Doppler** ou **doppler**. (O)

Un doppler peut aussi s'appeler **examen Doppler**. (V)

Il existe plusieurs types de dopplers, comme le [Doppler continu](#), le [Doppler pulsé](#) et le [Doppler couleur](#). (V)

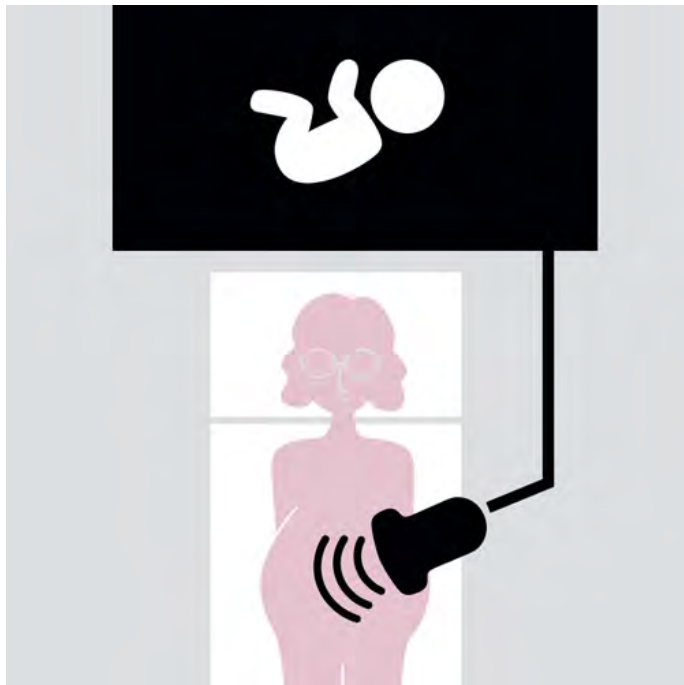
L'[échographie Doppler](#) combine le doppler et l'échographie. (V)

échographie

nom

une échographie (f. s.)

des échographies (f. pl.)



Définition

Exploration des organes du corps à l'aide d'ultrasons.



Exemples

1. Le technologue déplace tranquillement la sonde sur la peau du patient lors de l'**échographie** de surface.
2. La patiente enceinte a rendez-vous pour une **échographie**.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **échographie**. (P) (O)

Une *échographie* peut aussi s'appeler **ultrasonographie**. (V)

Exemple : Le technologue applique du gel sur l'abdomen de la patiente qui doit subir une **ultrasonographie**.

Le nom **échographiste** est de la même famille que le nom *échographie*. (V)

Exemple : L'**échographiste** prépare l'équipement nécessaire à l'examen de la patiente.

Le nom **échographiste** s'emploie au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un **échographiste**, une **échographiste**.

L'adjectif correspondant au nom *échographie* est **échographique**. (V)

Exemple : Le technologue rassure la patiente enceinte avant son examen **échographique**.

L'adjectif **échographique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un contrôle **échographique**, une image **échographique**.

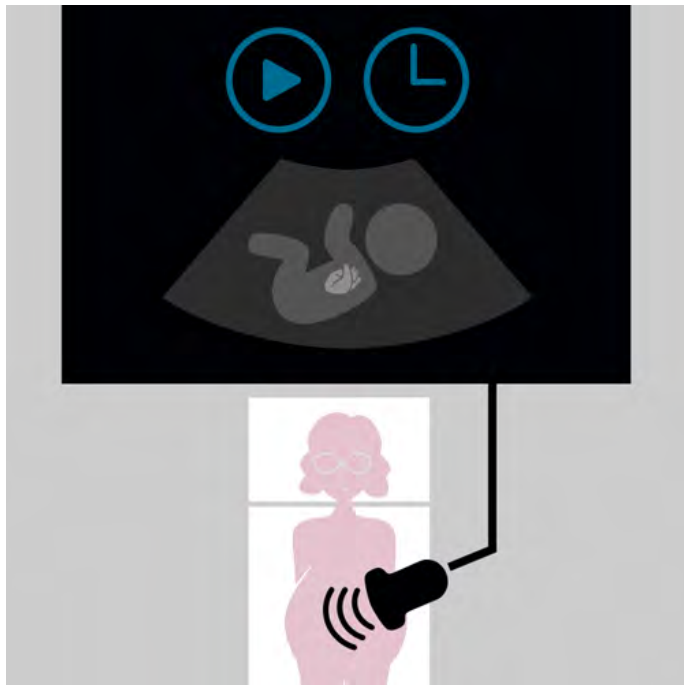
Il existe plusieurs types d'échographies, comme l'**échographie abdominale**, l'**échographie cardiaque**, l'**échographie mammaire**, l'**échographie musculosquelettique**, l'**échographie obstétricale**, l'**échographie pelvienne**. (V)

imagerie par ultrasons

nom

une imagerie par ultrasons (f. s.)

des imageries par ultrasons (f. pl.)



Définition

Méthode d'imagerie médicale permettant l'enregistrement graphique, en temps réel, d'un organe et de ses mouvements, au moyen de faisceaux d'ultrasons projetés sur celui-ci.



Exemples

1. L'**imagerie par ultrasons** permet au technologue, lors d'un examen abdominal, de visualiser le pancréas, la vessie, les reins et le foie du patient.
2. La technologue utilise l'**imagerie par ultrasons** pour effectuer un examen de la thyroïde.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du singulier : une **imagerie par ultrasons**. (G)

Le nom **image** est de la même famille que le nom **imagerie**. (V)

Exemple : Les **images** par ultrasons ont permis au radiologiste de déceler la présence d'une masse dans l'abdomen.

L'adjectif correspondant au nom *ultrason* est **ultrasonore**. (V)

Exemple : La technologue balaie le faisceau **ultrasonore** sur la région anatomique visée lors de l'échographie.

L'adjectif **ultrasonore** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

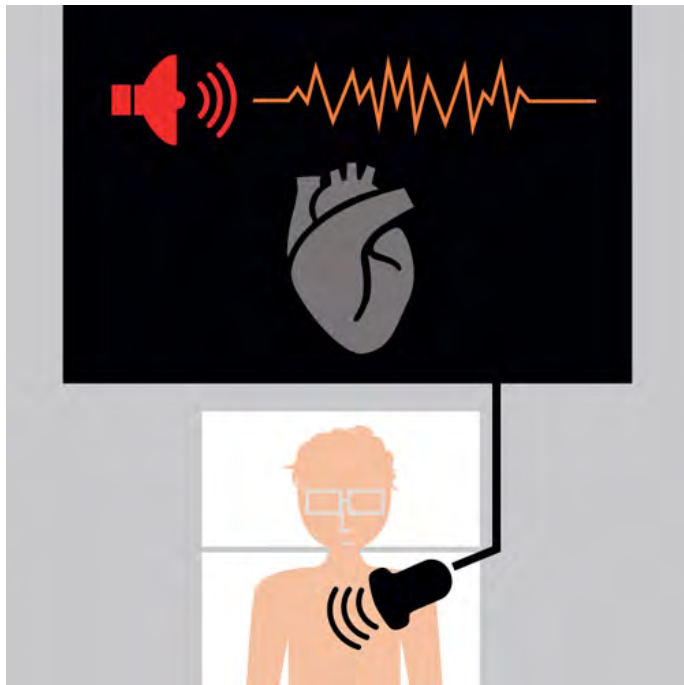
Exemples : un transducteur **ultrasonore**, une onde **ultrasonore**.

onde sonore

nom

une onde sonore (f. s.)

des ondes sonores (f. pl.)



Définition

Vibration d'une fréquence déterminée qui, en se propageant dans un milieu, produit un son.



Exemples

1. Le technologue enregistre les **ondes sonores** du système cardiaque de la patiente.
2. Les **ondes sonores** de hautes fréquences sont utilisées lors de l'échographie.



Le saviez-vous?

Une onde sonore peut aussi s'appeler **onde acoustique**. (V)

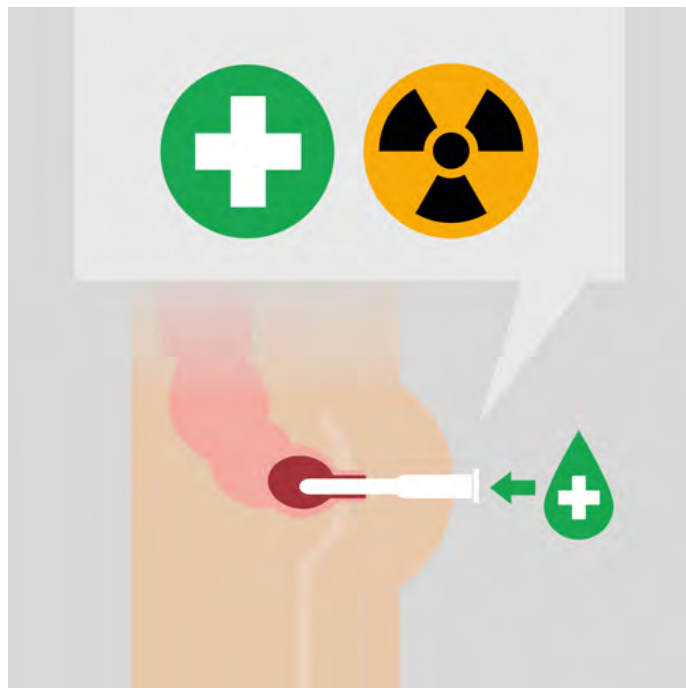


curiethérapie

nom

une curiethérapie (f. s.)

des curiethérapies (f. pl.)



Définition

Utilisation thérapeutique d'éléments radioactifs placés dans un organe ou en contact avec celui-ci.



Exemples

1. La technologie prépare la salle et le matériel requis pour effectuer la **curiethérapie**.
2. Le patient reçoit des traitements de **curiethérapie** pour traiter son cancer du rectum.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du mot **curiethérapie**. (O)

Le nom **curiethérapie** est formé à partir du nom de famille de Pierre Curie, qui est le premier à avoir suggéré d'introduire une source radioactive directement dans une tumeur. (V)

L'adjectif correspondant au nom *thérapie* est **thérapeutique**. (V)

Exemple : La patiente qui souffre d'un cancer reçoit des doses de radiation à des fins **thérapeutiques**.

L'adjectif **thérapeutique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un effet **thérapeutique**, une dose **thérapeutique**.

Il existe différents types de curiethérapies, comme la curiethérapie interstitielle et la curiethérapie endocavitaire. (V)

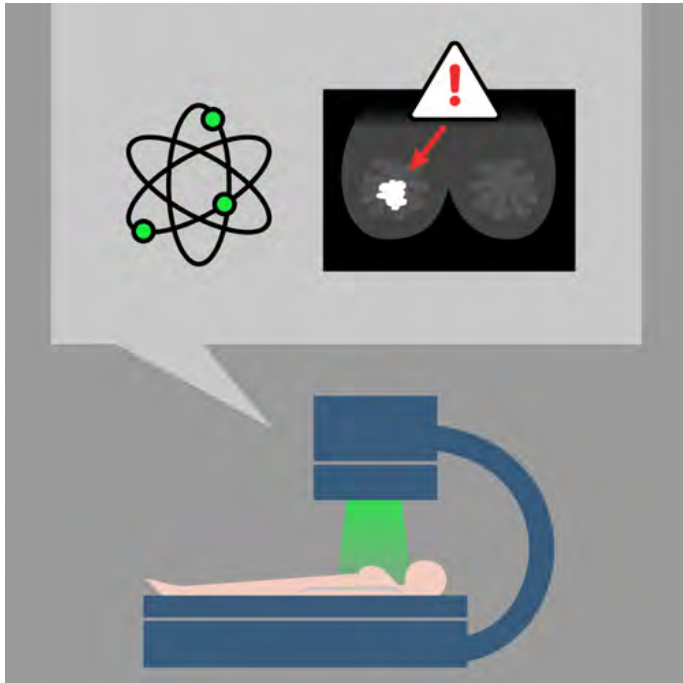
La curiethérapie peut aussi s'appeler **brachythérapie**. (V)

électronthérapie

nom

une électronthérapie (f. s.)

des électronthérapies (f. pl.)



Définition

Radiothérapie par faisceaux d'électrons.



Exemples

1. Le technologue fait le réglage de l'appareil d'**électronthérapie**.
2. La patiente atteinte d'une tumeur cancéreuse doit subir une **électronthérapie**.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du mot **électronthérapie**. (O)

Le nom *électronthérapie* est formé à partir du nom **électron**. (V)

Exemple : Lors du traitement de radiothérapie, la technologue s'assure que le faisceau d'**électrons** irradie la zone ciblée.

L'adjectif correspondant au nom *thérapie* est **thérapeutique**. (V)

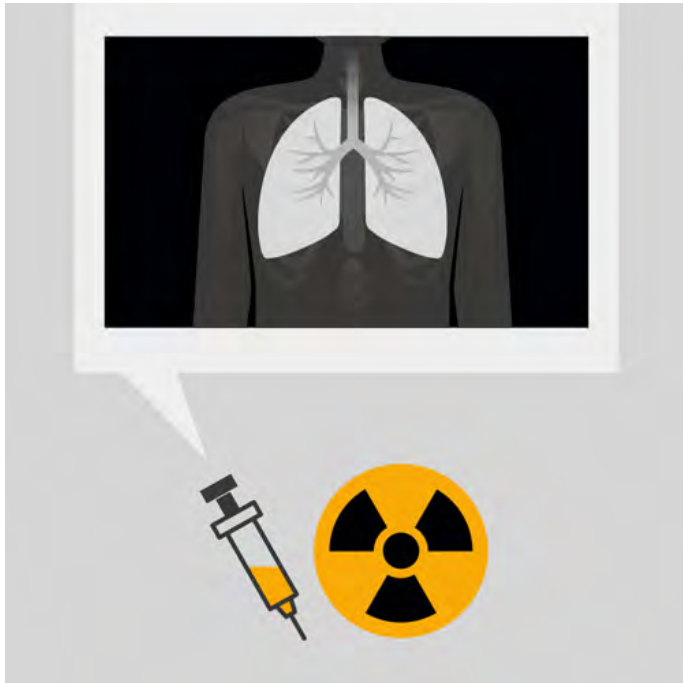
Exemple : Le technologue explique au patient que les radiations ont une action **thérapeutique** sur sa tumeur.

gammagraphie

nom

une gammagraphie (f. s.)

des gammagraphies (f. pl.)



Définition

Technique d'imagerie médicale consistant à examiner un organe à l'aide d'une substance radioactive émettrice de rayons gamma, injectée dans celui-ci.



Exemples

1. La technologie améliore la qualité des images prises lors de la **gammagraphie**.
2. Le patient reçoit une injection intraveineuse avant la **gammagraphie**.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **gammagraphie**. (P) (O)

Le nom *gammagraphie* est souvent associé au nom **rayons gamma**. (V)

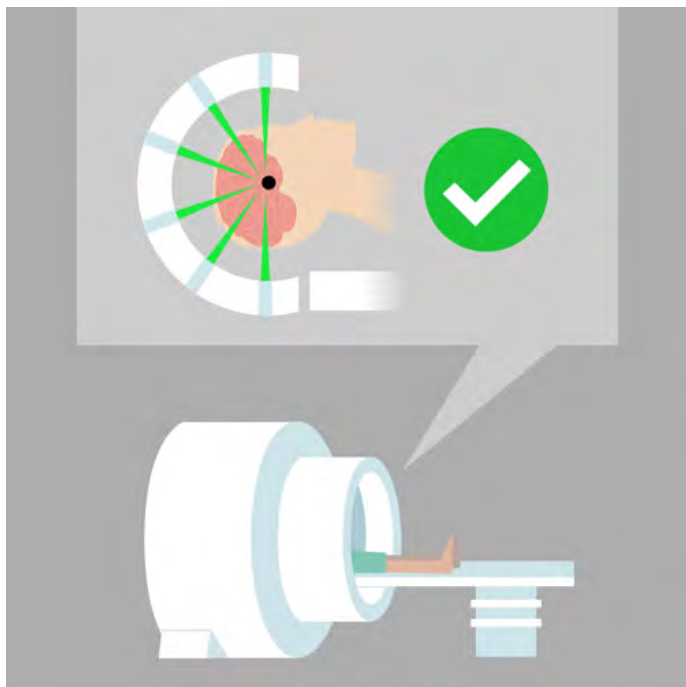
Exemple : Le patient reçoit un traitement de téléthérapie à base de **rayons gamma**.

radiochirurgie stéréotaxique

nom

une radiochirurgie stéréotaxique (f. s.)

des radiochirurgies stéréotaxiques (f. pl.)



Définition

Radiothérapie de précision qui permet d'administrer, généralement en une séance, une forte dose de radiation dans un petit volume délimité.



Exemples

1. La technologie amène la patiente dans la salle de traitement de **radiochirurgie stéréotaxique**.
2. Le patient a la tête immobilisée lors de la **radiochirurgie stéréotaxique**.



Le saviez-vous?

L'adjectif **stéréotaxique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un guidage **stéréotaxique**, une biopsie **stéréotaxique**.

Le nom correspondant à l'adjectif *stéréotaxique* est **stéréotaxie**. (V)

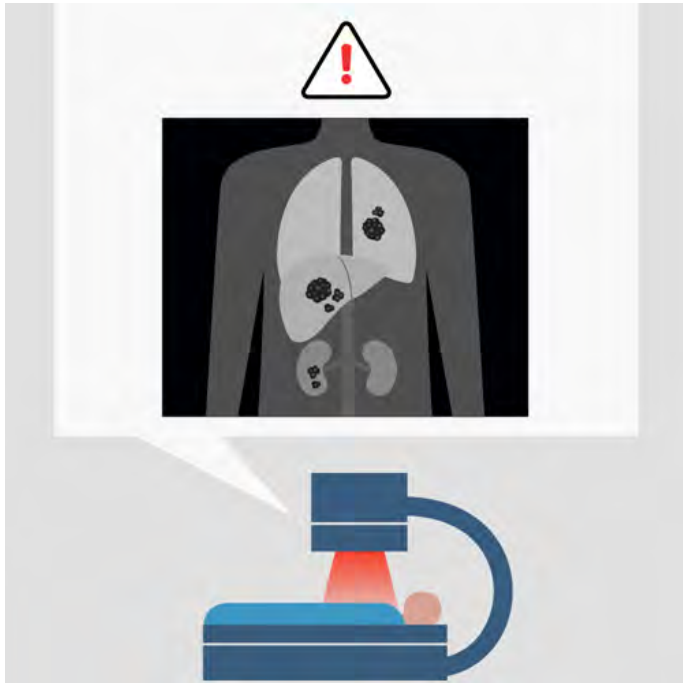
Exemple : L'examen de **stéréotaxie** permet au radio-oncologue de localiser la tumeur cérébrale du patient.

Une radiochirurgie stéréotaxique peut aussi s'appeler **radiochirurgie en conditions stéréotaxiques**. (V)

radio-oncologie

nom

la radio-oncologie (f. s.)



Définition

Discipline consacrée au traitement du cancer par l'action thérapeutique du rayonnement ionisant.



Exemples

1. Le technologue en **radio-oncologie** travaille en collaboration avec le médecin pour traiter les patients atteints de cancer.
2. La patiente ressent des effets secondaires après le traitement en **radio-oncologie**.



Le saviez-vous?

Ce terme est généralement utilisé au singulier. (G)

Le nom **radio-oncologue** est de la même famille que le nom *radio-oncologie*. (V)

Exemple : Le **radio-oncologue** analyse les images obtenues par l'examen de tomodensitométrie pour évaluer si la tumeur du patient a régressé.

Le nom **radio-oncologue** s'emploie au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un **radio-oncologue**, une **radio-oncologue**.

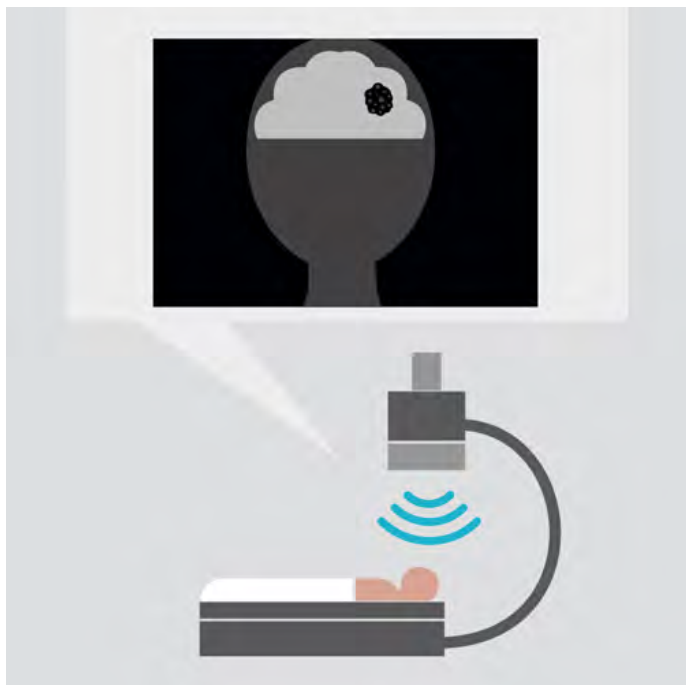
Un radio-oncologue peut aussi s'appeler **radio-oncologiste**. (V)

radiothérapie

nom

une radiothérapie (f. s.)

des radiothérapies (f. pl.)



Définition

Méthode thérapeutique consistant en l'utilisation du rayonnement ionisant.



Exemples

1. La technologie administre le traitement de **radiothérapie** au patient qui souffre d'un lymphome.
2. Le patient doit se présenter à l'hôpital cinq jours par semaine pour recevoir son traitement de **radiothérapie**.



Le saviez-vous?

L'adjectif correspondant au nom *thérapie* est **thérapeutique**. (V)

Exemple : La technologue explique à la patiente l'efficacité **thérapeutique** du traitement de radiothérapie.

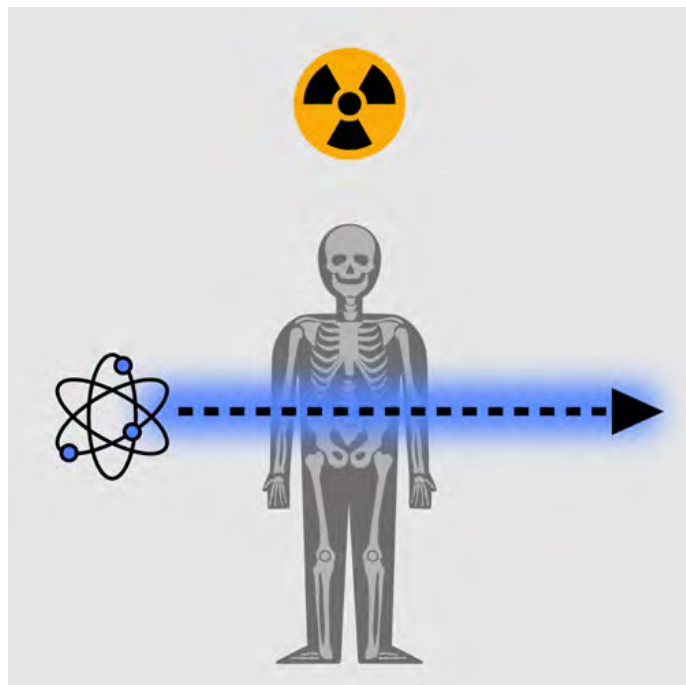
L'adjectif **thérapeutique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un moyen **thérapeutique**, une approche **thérapeutique**.

rayons gamma

nom

des rayons gamma (m. pl.)



Définition

Rayonnement électromagnétique de haute fréquence émis par un corps radioactif.



Exemples

1. La technologie utilise les **rayons gamma** dans le traitement du cancer du patient.
2. Le technologue réalise un examen diagnostique à l'aide de **rayons gamma**.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation du mot **rayons**. (P)

Attention à la graphie du mot **rayons gamma**. (G)

Ce terme est généralement utilisé au pluriel. (G)

Les rayons gamma sont parfois appelés **rayons γ** . On peut aussi employer **rayonnement gamma** pour parler d'un ensemble de rayons gamma. (V)

Le nom **rayonnement** est de la même famille que le nom **rayons**. (V)

Exemple : La technologue en radio-oncologie explique au patient que le **rayonnement** ionisant détruira la tumeur.

technologue en radio-oncologie

nom

un technologue en radio-oncologie (m. s.)

une technologue en radio-oncologie (f. s.)

des technologues en radio-oncologie (m. pl.)

des technologues en radio-oncologie (f. pl.)



Définition

Personne qui travaille en étroite collaboration avec les radio-oncologues et qui est habilitée à donner des traitements au moyen de radiations.



Exemples

1. La **technologue en radio-oncologie** renseigne le patient sur les effets du traitement.
2. Le **technologue en radio-oncologie** calcule la dose des radiations.



Le saviez-vous?

Le nom **technologue** s'emploie au masculin et au féminin. (G)

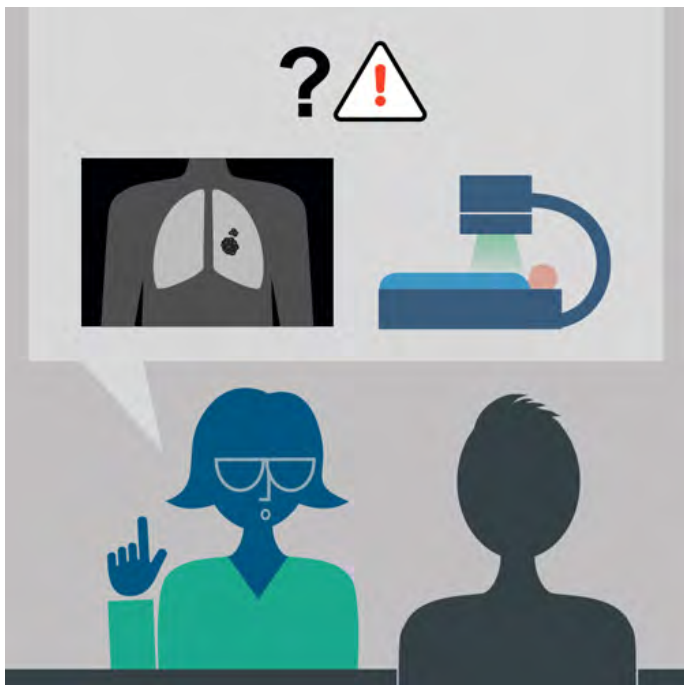
Exemples : un **technologue**, une **technologue**.

Le nom **radio-oncologue** est de la même famille que le nom *radio-oncologie*. (V)

Exemple : La **radio-oncologue** explique à sa patiente les effets secondaires possibles du traitement de radiothérapie.

Le nom **radio-oncologue** s'emploie au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un **radio-oncologue**, une **radio-oncologue**.

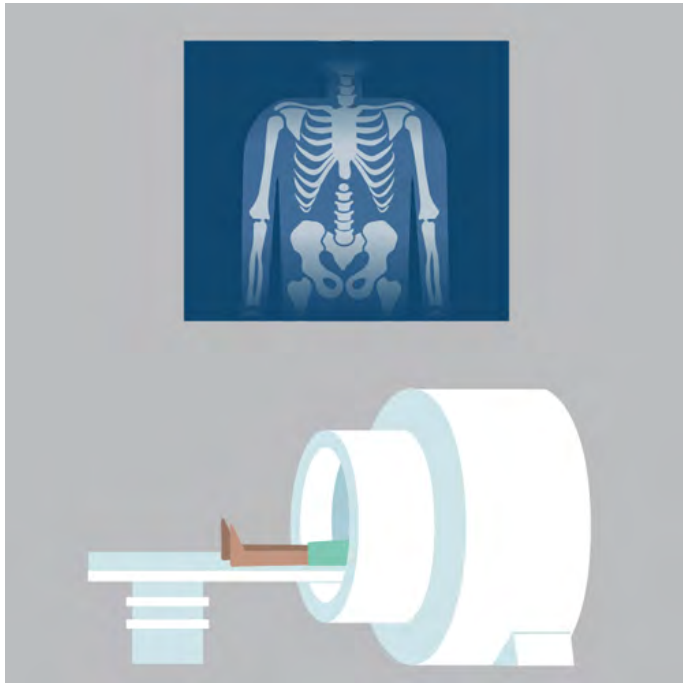


tomothérapie

nom

une tomothérapie (f. s.)

des tomothérapies (f. pl.)



Définition

Radiothérapie effectuée à l'aide d'un dispositif de radiothérapie combiné à un système d'imagerie.



Exemples

1. La technologue actionne l'appareil de **tomothérapie**.
2. Le patient est couché sur le dos lors de la **tomothérapie**.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du mot **tomothérapie**. (O)

L'adjectif correspondant au nom *thérapie* est **thérapeutique**. (V)

Exemple : L'oncologue explique les différentes options **thérapeutiques** au patient atteint d'un cancer.

L'adjectif **thérapeutique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

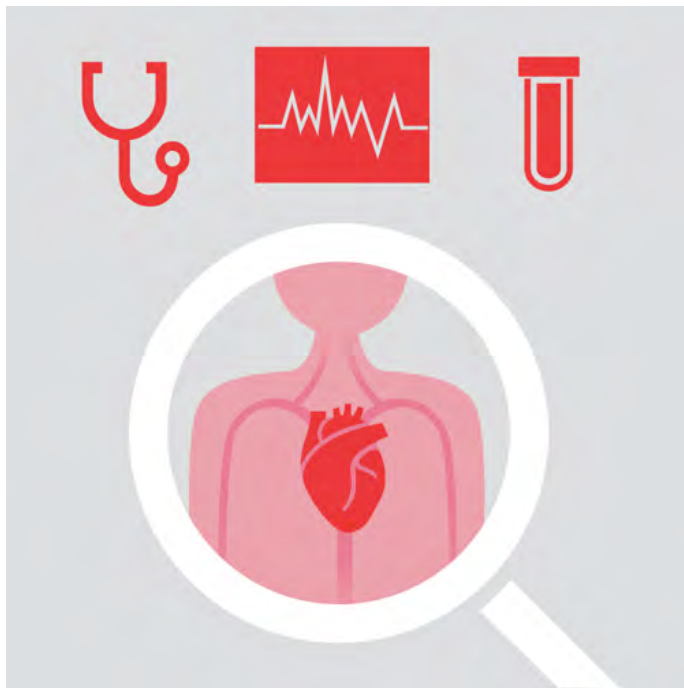
Exemples : un médicament **thérapeutique**, une technique **thérapeutique**.



cardiologie

nom

la cardiologie (f. s.)



Définition

Spécialité médicale qui étudie le cœur et ses maladies.



Exemples

1. Le technologue qui travaille à l'Unité de **cardiologie** fait passer une électrocardiographie à la patiente.
2. La patiente subit des examens en **cardiologie** avant sa transplantation cardiaque.



Le saviez-vous?

Ce terme est généralement utilisé au singulier. (G)

Le nom **cardiologue** est de la même famille que le nom **cardiologie**. (V)

Exemple : Le technologue transmet les images de l'échographie cardiaque à la **cardiologue**.

Le nom **cardiologue** s'emploie au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un **cardiologue**, une **cardiologue**.

Le nom **cœur** est associé au nom **cardiologie**. (V)

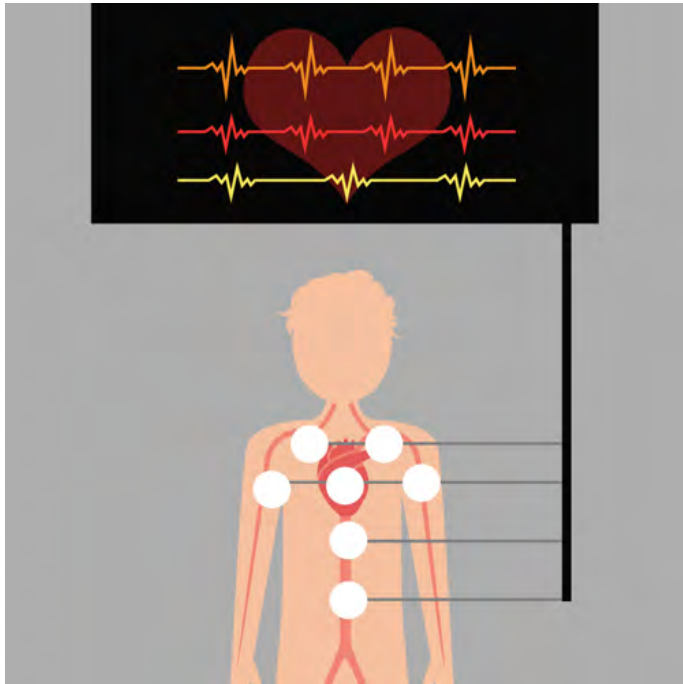
Exemple : Lors de l'échocardiographie, le technologue observe le fonctionnement du **cœur** de la patiente.

électrocardiographie

nom

une électrocardiographie (f. s.)

des électrocardiographies (f. pl.)



Définition

Examen servant à enregistrer les signaux électriques émis par le cœur.



Exemples

1. La technologue observe une activité anormale du cœur lors de l'**électrocardiographie**.
2. Le patient admis à l'urgence pour des douleurs thoraciques passe une **électrocardiographie**.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **électrocardiographie**. (P) (O)

Le nom **électrocardiogramme** est associé au nom **électrocardiographie**. (V)

Exemple : La technologue enregistre le tracé de l'**électrocardiogramme**.

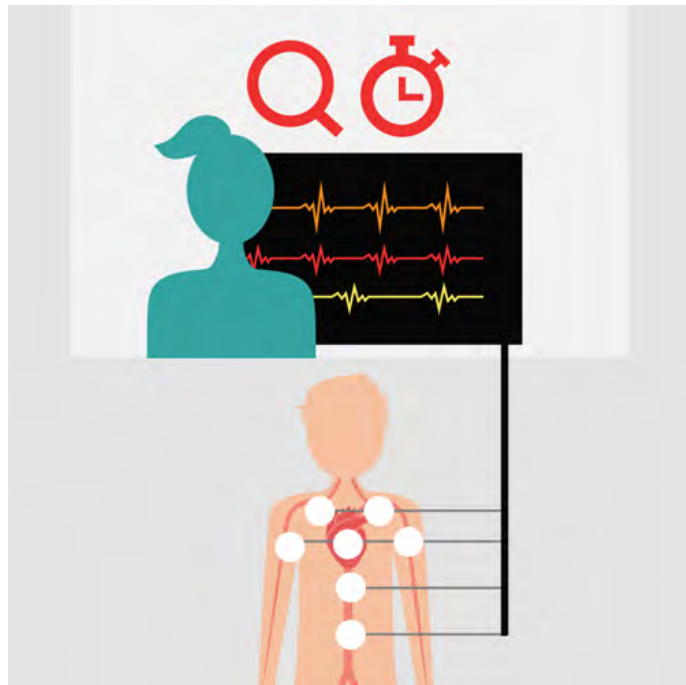
L'abréviation des noms **électrocardiographie** et **électrocardiogramme** est **ECG**. (V)

électrodynamie

nom

une électrodynamie (f. s.)

des électrodynamies (f. pl.)



Définition

Enregistrement de l'activité électrique du cœur à l'aide d'un électrocardiogramme ambulateur, de manière continue ou intermittente.



Exemples

1. Le technologue vérifie la qualité du tracé de l'appareil lors de l'**électrodynamie**.
2. La patiente écoute les informations données par la technologue responsable de l'**électrodynamie**.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du mot **électrodynamie**. (O)

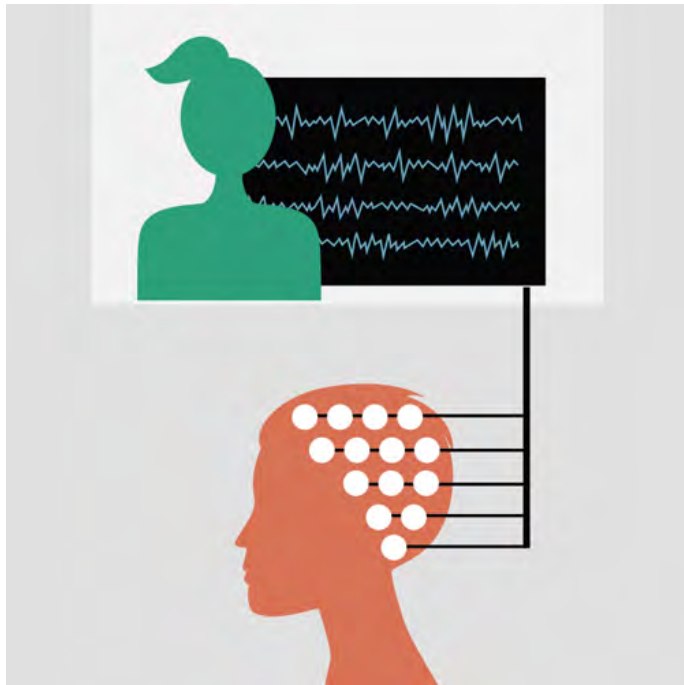
Une électrodynamie peut aussi s'appeler **électrocardiographie ambulatoire** ou **holter**. (V)

électroencéphalographie

nom

une électroencéphalographie (f. s.)

des électroencéphalographies (f. pl.)



Définition

Examen qui permet l'enregistrement de l'activité électrique du cerveau.



Exemples

1. La technologie place des électrodes sur le cuir chevelu de la patiente en vue de l'**électroencéphalographie**.
2. Avant de procéder à l'**électroencéphalographie**, le technologue demande au patient de se détendre.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **électroencéphalographie**. (P) (O)

Le nom **électroencéphalogramme** est associé au nom **électroencéphalographie**. (V)

Exemple :

En regardant le tracé de l'**électroencéphalogramme**, le technologue constate qu'il y a eu un mauvais contact des électrodes.

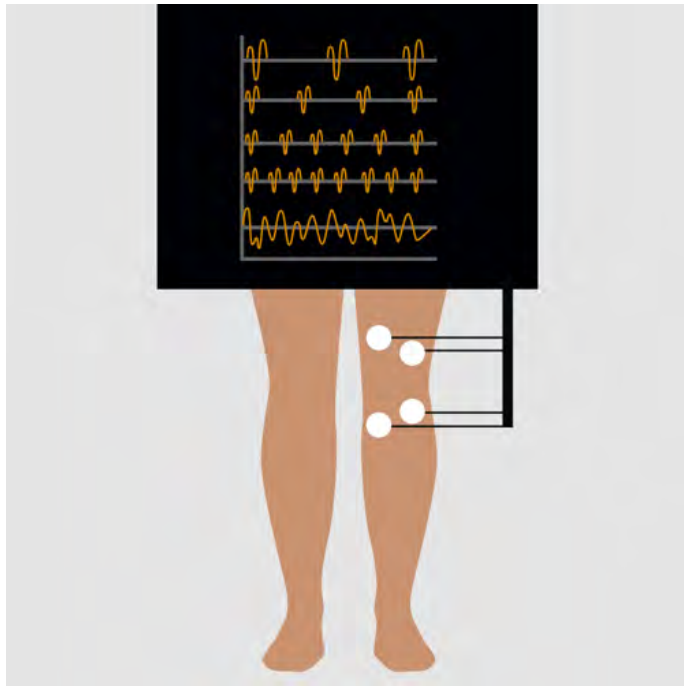
L'abréviation du nom **électroencéphalogramme** est **EEG**. (V)

électromyographie

nom

une électromyographie (f. s.)

des électromyographies (f. pl.)



Définition

Examen qui permet d'enregistrer l'activité électrique d'un muscle pendant sa contraction et son relâchement.



Exemples

1. Le technologue fait passer une **électromyographie** au patient qui a des douleurs musculaires aux jambes.
2. La patiente ressent de l'inconfort pendant l'**électromyographie**.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **électromyographie**. (P) (O)

Le nom **électromyogramme** est associé au nom **électromyographie**. (V)

Exemple : Le technologue vérifie l'**électromyogramme** du patient présentant une dystrophie musculaire.

L'abréviation des noms **électromyographie** et **électromyogramme** est **EMG**. (V)

Le nom **électromyographe** est associé au nom **électromyographie**. (V)

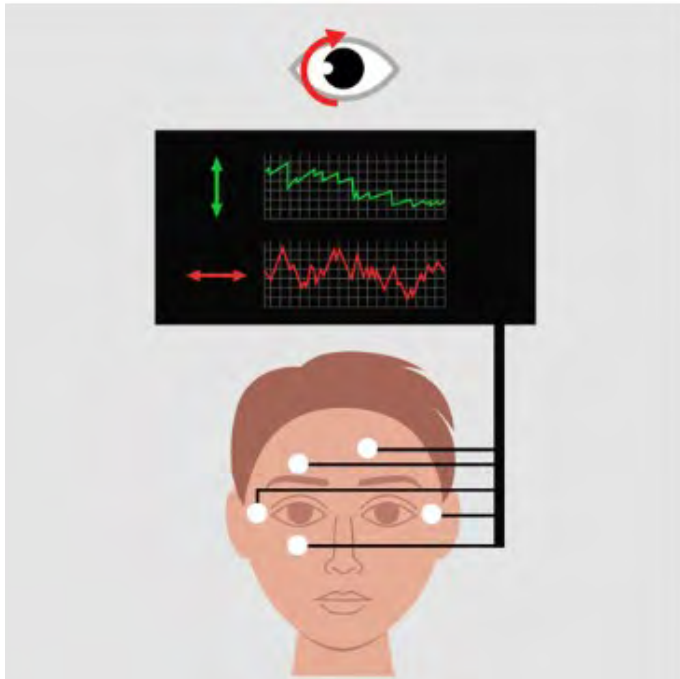
Exemple : La technologue procède à des tests électrophysiologiques de vitesse de conduction nerveuse à l'aide de l'**électromyographe**.

électronystagmographie

nom

une électronystagmographie (f. s.)

des électronystagmographies (f. pl.)



Définition

Examen qui permet d'étudier le nystagmus oculaire.



Exemples

1. La technologie enregistre les données recueillies lors de l'**électronystagmographie**.
2. Le patient souffrant de vertiges doit subir une **électronystagmographie**.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **électronystagmographie**. (P) (O)

Le nom **électronystagmogramme** est associé au nom **électronystagmographie**. (V)

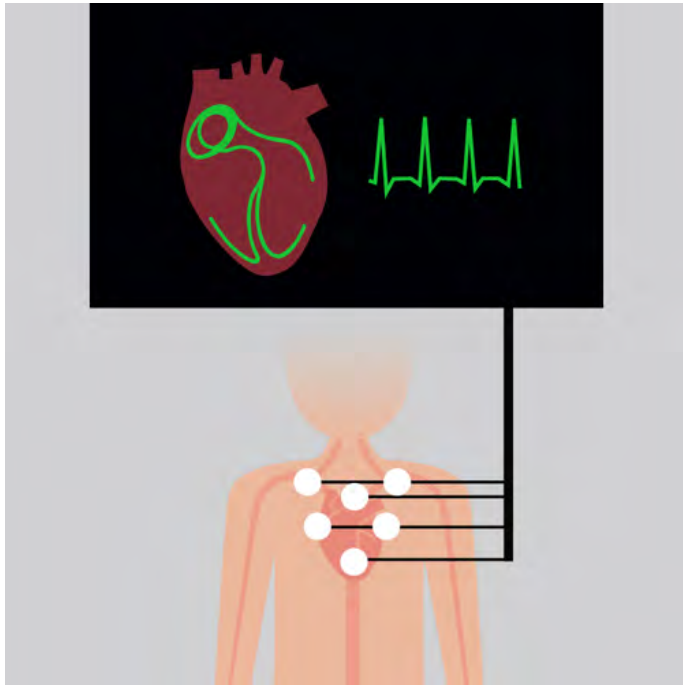
Exemple : Le technologue s'assure que les mouvements de l'œil de la patiente sont bien enregistrés sur l'**électronystagmogramme**.

L'abréviation des noms **électronystagmographie** et **électronystagmogramme** est **ENG**. (V)

électrophysiologie médicale

nom

l'électrophysiologie médicale (f. s.)



Définition

Spécialité médicale qui consiste à mesurer et à enregistrer l'activité bioélectrique d'organes ou de tissus, dans une perspective diagnostique ou thérapeutique.



Exemples

1. Le patient atteint d'un problème cardiaque doit subir un examen en **électrophysiologie médicale**.
2. Le technologue en **électrophysiologie médicale** place des électrodes sur la poitrine du patient en vue de l'examen.



Le saviez-vous?

Ce terme est généralement utilisé au singulier. (G)

Le nom **électrophysiologiste** est associé au nom **électrophysiologie**. (V)

Exemple : L'**électrophysiologiste** analyse le tracé de l'électroencéphalogramme du patient souffrant d'arythmie cardiaque.

Le nom **électrophysiologiste** s'emploie au masculin et au féminin. (G)

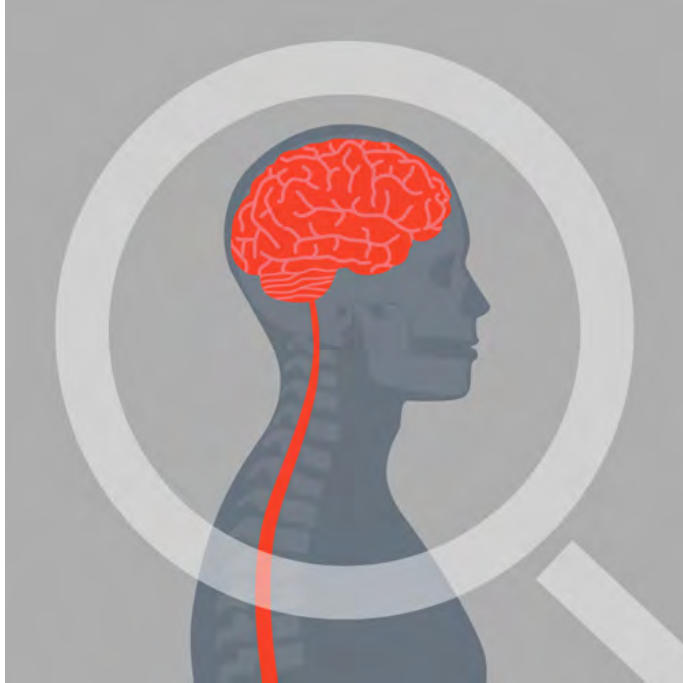
Exemples : un **électrophysiologiste**, une **électrophysiologiste**.

Le masculin de l'adjectif *médicale* est **médical**. (G)

neurologie

nom

la neurologie (f. s.)



Définition

Branche de la médecine qui étudie le système nerveux et ses maladies.



Exemples

1. La technologue du Département de **neurologie** fait passer une électromyographie au patient atteint du syndrome du canal carpien.
2. Le patient qui doit subir un électroencéphalogramme se présente à la clinique de **neurologie**.



Le saviez-vous?

Ce terme est généralement utilisé au singulier. (G)

Le nom **neurologue** est de la même famille que le nom *neurologie*. (V)

Exemple : Le technologue en électrophysiologie médicale transmet à la **neurologue** les données pertinentes du tracé de l'électroencéphalogramme.

Le nom **neurologue** s'emploie au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un **neurologue**, une **neurologue**.

L'adjectif correspondant au nom *neurologie* est **neurologique**. (V)

Exemple : La technologue transmet les résultats de l'électroencéphalographie au neurologue afin de lui permettre d'établir le diagnostic de troubles **neurologiques** chez le patient.

L'adjectif **neurologique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

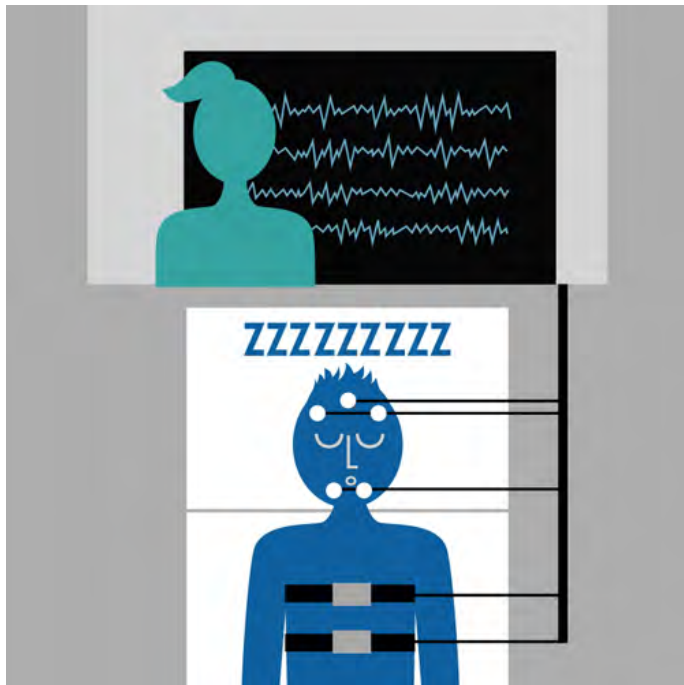
Exemples : un symptôme **neurologique**, une lésion **neurologique**.

polysomnographie

nom

une polysomnographie (f. s.)

des polysomnographies (f. pl.)



Définition

Examen qui permet d'enregistrer des données physiologiques pendant le sommeil.



Exemples

1. Le technologue note plusieurs observations sur la respiration et les différents stades de sommeil du patient pendant la **polysomnographie**.
2. La technologue ajuste le masque de la patiente avant la **polysomnographie**.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **polysomnographie**. (P) (O)

La polysomnographie comprend également l'étude des enregistrements et des observations, tels que l'**électrocardiogramme**, les **mouvements respiratoires**, le **débit aérien nasobuccal** et l'**oxymétrie transcutanée**, effectués au cours du sommeil. (V)

Le nom **sommeil** est associé au nom **polysomnographie**. (V)

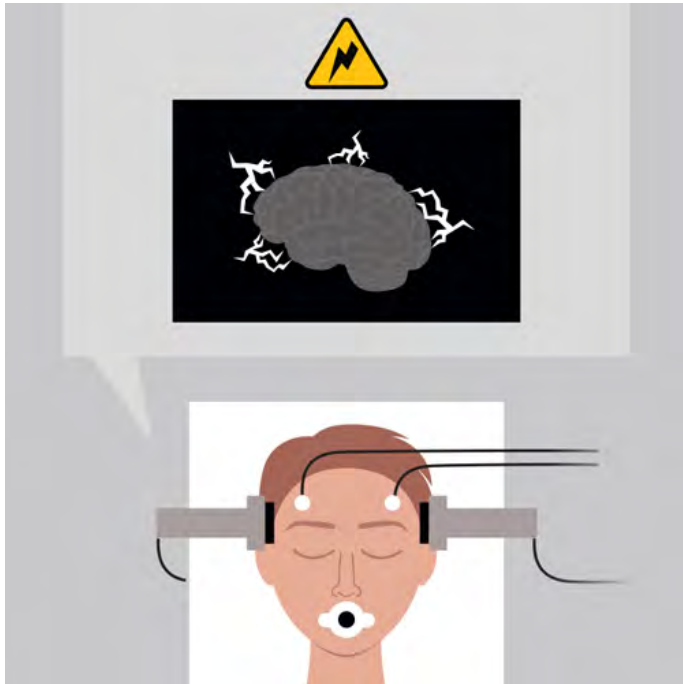
Exemple : La technologue prend connaissance du protocole pour la sédation du patient qui doit subir une électroencéphalographie de **sommeil** avec endormissement.

sismothérapie

nom

une sismothérapie (f. s.)

des sismothérapies (f. pl.)



Définition

Traitement qui consiste à provoquer des convulsions à l'aide d'un courant électrique.



Exemples

1. La technologue place des capteurs sur la tête du patient en préparation de la **sismothérapie**.
2. Le patient doit être à jeun pour subir la **sismothérapie**.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du nom **sismo*th*érapie**. (V)

Une sismothérapie peut aussi s'appeler **électroconvulsivothérapie**. (V)

L'abréviation du nom **électroconvulsivothérapie** est **ECT**. (V)

L'adjectif **thérapeutique** est associé au nom **sismothérapie**. (V)

Exemple : La technologue explique à la patiente les visées **thérapeutiques** de la sismothérapie dans le traitement de sa dépression.

L'adjectif **thérapeutique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un objectif **thérapeutique**, une mesure **thérapeutique**.

technologue en électrophysiologie médicale

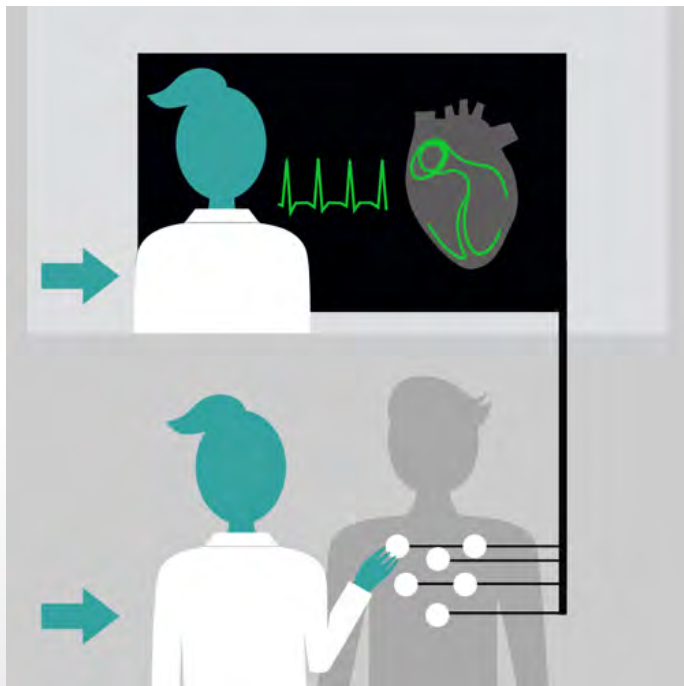
nom

un technologue en électrophysiologie médicale (m. s.)

une technologue en électrophysiologie médicale (f. s.)

des technologues en électrophysiologie médicale (m. pl.)

des technologues en électrophysiologie médicale (f. pl.)



Définition

Personne qui effectue des examens médicaux à l'aide d'appareils électroniques servant à capter et à enregistrer l'activité électrique de divers organes ou systèmes biologiques.



Exemples

1. Le **technologue en électrophysiologie médicale** effectue les examens prescrits par la médecin.
2. La **technologue en électrophysiologie médicale** installe des électrodes sur la poitrine du patient.



Le saviez-vous?

Le nom **technologue** s'emploie au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un **technologue**, une **technologue**.

Le nom **électrophysiologiste** est associé au nom **électrophysiologie**. (V)

Exemple : L'**électrophysiologiste** observe la présence d'une arythmie cardiaque lors de l'électrocardiogramme.

Le nom **électrophysiologiste** s'emploie au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un **électrophysiologiste**, une **électrophysiologiste**.

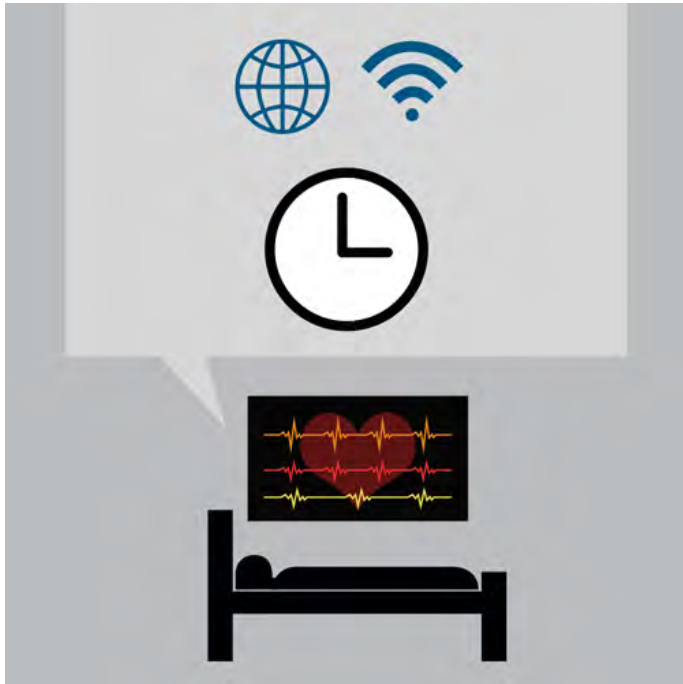
Le masculin de l'adjectif *médicale* est **médical**. (G)

télémétrie

nom

une télémétrie (f. s.)

des télémétries (f. pl.)



Définition

Transmission en temps réel à un récepteur d'un signal optique, acoustique ou radioélectrique émis à distance.



Exemples

1. Le rythme cardiaque de la patiente est surveillé à l'aide de la **télémétrie**.
2. Le technologue doit être vigilant et s'assurer que le système fonctionne sans avoir besoin d'apposer de tête de **télémétrie** sur le boîtier de l'appareil.



Le saviez-vous?

L'adjectif correspondant au nom *télémétrie* est **télémétrique**. (V)

Exemple : Le technologue en électrophysiologie médicale analyse les données **télémétriques** obtenues par le cardiostimulateur de la patiente.

L'adjectif **télémétrique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

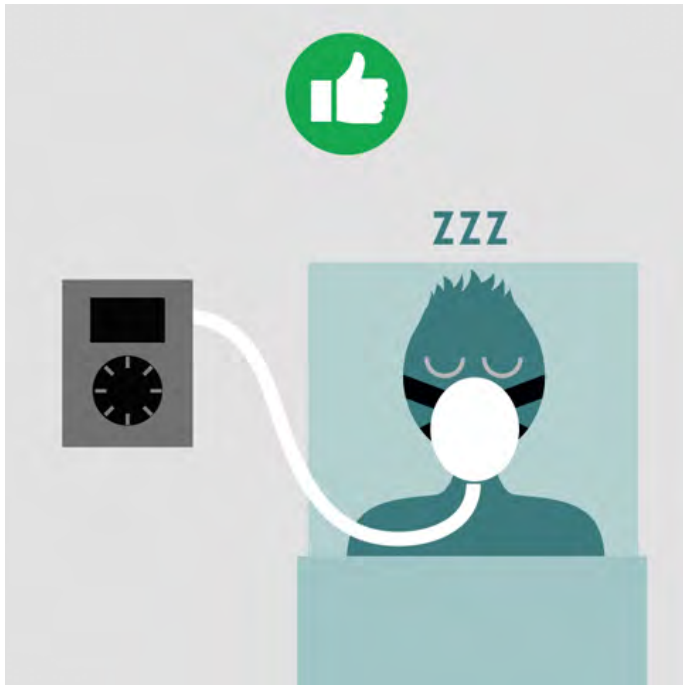
Exemples : un capteur **télémétrique**, une donnée **télémétrique**.

ventilation à pression positive

nom

une ventilation à pression positive (f. s.)

des ventilations à pression positive (f. pl.)



Définition

Mode d'assistance respiratoire visant à traiter l'apnée du sommeil.



Exemples

1. La technologue explique au patient souffrant d'apnée du sommeil le fonctionnement de la **ventilation à pression positive**.
2. Le patient porte un masque hermétique lors de la **ventilation à pression positive**.



Le saviez-vous?

L'adjectif correspondant au nom *ventilation* est **ventilatoire**. (V)

Exemple : Le patient nécessitant une assistance **ventilatoire** doit subir un examen de tomодensitométrie des poumons pour que le médecin détermine la cause de sa détresse respiratoire.

L'adjectif **ventilatoire** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un trouble **ventilatoire** obstructif, une détresse **ventilatoire**.

Une ventilation à pression positive peut aussi s'appeler **ventilation en pression positive**. (V)

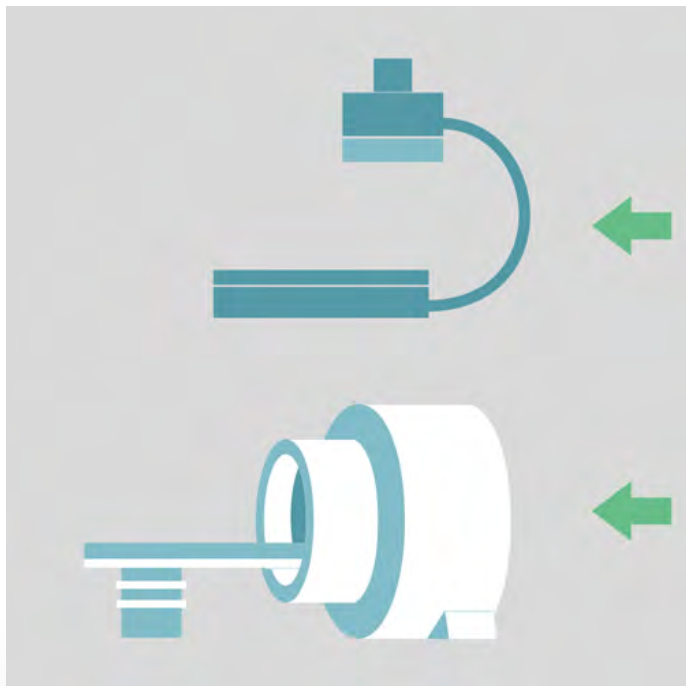


appareil à rayons X

nom

un appareil à rayons X (m. s.)

des appareils à rayons X (m. pl.)



Définition

Appareil d'imagerie qui sert à visualiser la structure interne d'une partie du corps au moyen de rayons X.



Exemples

1. Le technologue suit la procédure de contrôle de la qualité sur l'**appareil à rayons X**.
2. La technologue utilise de façon sécuritaire l'**appareil à rayons X**.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du singulier : *un **appareil à rayons X***. (G)

Le nom *appareil à rayons X* est formé à partir du nom ***rayons X***. (V)

Exemple : En utilisant la radiographie numérique, le technologue peut diminuer les doses de **rayons X** administrées au patient.

Le nom ***rayonnement*** est de la même famille que le nom *rayons*. (V)

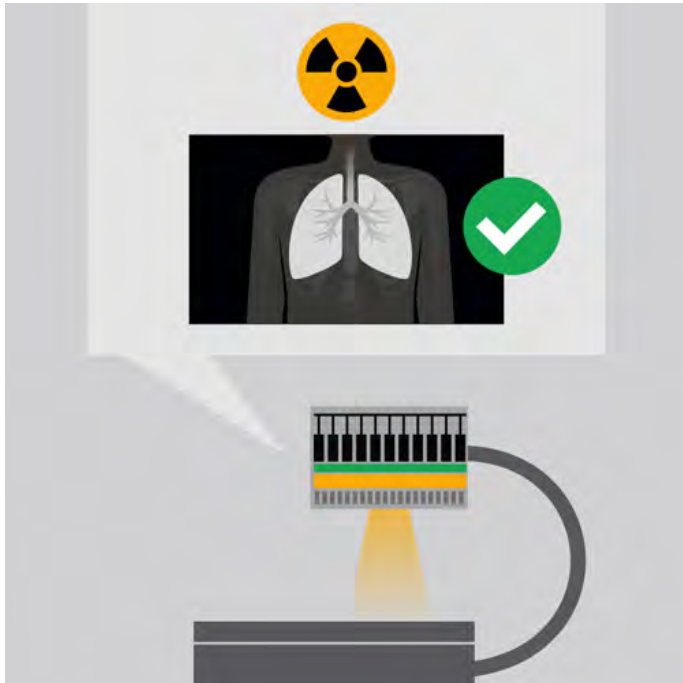
Exemple : La patiente s'informe auprès de la technologue des effets secondaires du **rayonnement X**.

caméra gamma

nom

une caméra gamma (f. s.)

des caméras gamma (f. pl.)



Définition

Appareil qui permet de détecter les rayons gamma émis par les éléments radioactifs déposés dans les tissus ou les organes.



Exemples

1. Le technologue positionne correctement la **caméra gamma**.
2. La technologue vérifie que la **caméra gamma** offre une image de qualité.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du pluriel : *des **caméras gamma***. (G)

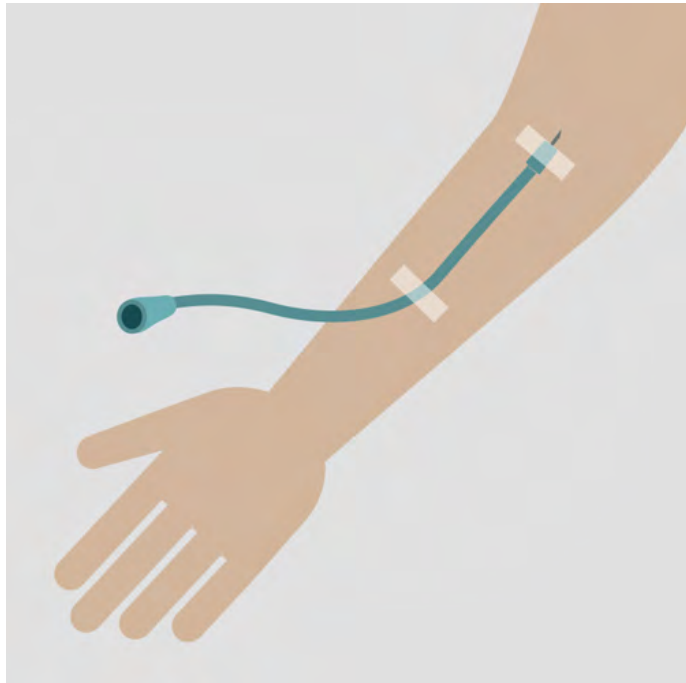
Une caméra gamma peut aussi s'appeler **gammacaméra**, **caméra à scintillation** ou **caméra à rayons gamma**. (V)

canule

nom

une canule (f. s.)

des canules (f. pl.)



Définition

Tube utilisé pour introduire un liquide ou un gaz dans une cavité ou un conduit de l'organisme.



Exemples

1. Le technologue introduit la **canule** dans l'anus du patient avant le lavement baryté.
2. Le radiologue insère une **canule** dans le col utérin pour permettre l'injection d'une substance de contraste.



Le saviez-vous?

Le nom **canulation** est de la même famille que le nom **canule**. (V)

Exemple : La technologue assiste le médecin lors de la **canulation** fémorale veineuse réalisée sous guidage échographique.

Le verbe **canuler** est de la même famille que le nom **canule**. (V)

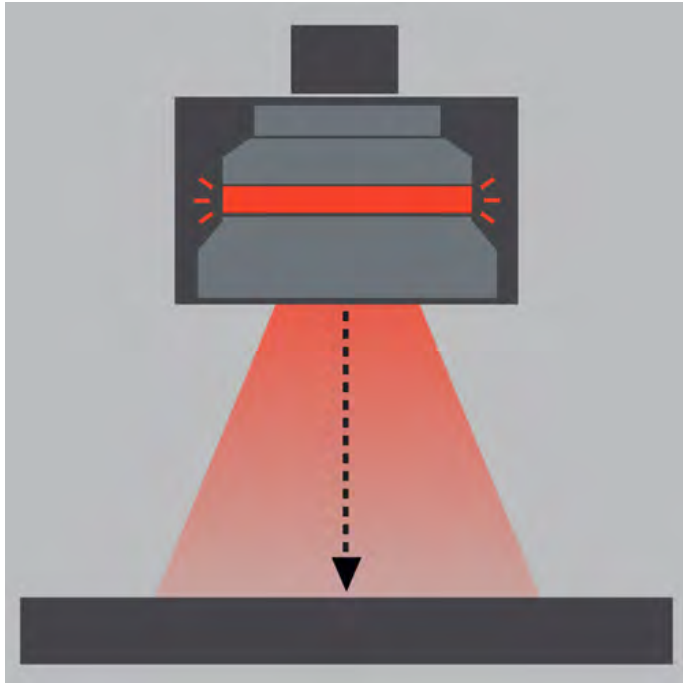
Exemple : Le technologue prépare la stérilisation pour que le médecin puisse **canuler** la veine axillaire de la patiente.

centreur lumineux

nom

un centreur lumineux (m. s.)

des centreurs lumineux (m. pl.)



Définition

Faisceau lumineux utilisé en radiologie pour centrer le faisceau de rayons X sur une région à examiner.



Exemples

1. Le technologue vérifie la précision du **centreur lumineux** lors de la radiologie.
2. La technologue déplace le **centreur lumineux** sur l'abdomen de la patiente.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du singulier : un **centreur lumineux**. (G)

Le verbe **centrer** est de la même famille que le nom *centreur*. (V)

Exemple : La technologue s'assure de bien **centrer** le faisceau utile de l'appareil radioscopique.

Le féminin de l'adjectif *lumineux* est **lumineuse**. (G)

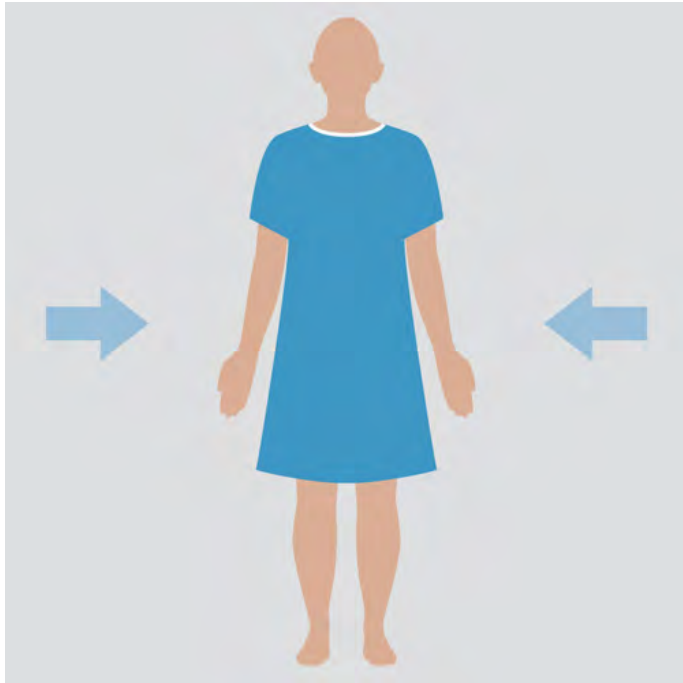
Exemples : une projection **lumineuse**, une impulsion **lumineuse**.

chemise d'hôpital

nom

une chemise d'hôpital (f. s.)

des chemises d'hôpital (f. pl.)



Définition

Tunique ouverte à l'arrière et fermée par des cordons, qui est portée par les patients.



Exemples

1. Le technologue demande au patient de mettre une **chemise d'hôpital**.
2. La patiente enfle une **chemise d'hôpital** et retire tous ses bijoux avant de subir un examen de tomodensitométrie.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du pluriel : des **chemises d'hôpital**. (G)

L'adjectif correspondant au nom *hôpital* est **hospitalier**. (V)

Exemple : L'admission du patient au centre **hospitalier** était nécessaire en raison de la gravité de son état de santé.

Le féminin de l'adjectif *hospitalier* est **hospitalière**. (G)

On écrit *hôpital*, mais **hospitalier**. (O)

Le verbe correspondant au nom *hôpital* est **hospitaliser**. (V)

Exemple : Le technologue se prépare à effectuer une angiographie sur un patient qui **a été hospitalisé** en urgence pendant la nuit.

On écrit *hôpital*, mais **hospitaliser**. (O)

Bien qu'on rencontre *jaquette d'hôpital*, le terme à privilégier est **chemise d'hôpital**. (V)

collet cervical

nom

un collet cervical (m. s.)

des collets cervicaux (m. pl.)



Définition

Orthèse portée autour du cou pour immobiliser ce dernier ou pour en limiter les mouvements.



Exemples

1. Le technologue fait les radiographies sans retirer le **collet cervical** du patient.
2. La technologue positionne avec précaution le patient qui porte un **collet cervical**.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **collet cervical**. (P) (O)

Le féminin de l'adjectif *cervical* est **cervicale**. (G)

Le nom **cou** est souvent associé au nom *collet cervical*. (V)

Exemple : Le technologue positionne la tête et le **cou** de la patiente avant de lui faire subir une imagerie par résonance magnétique cervicale.

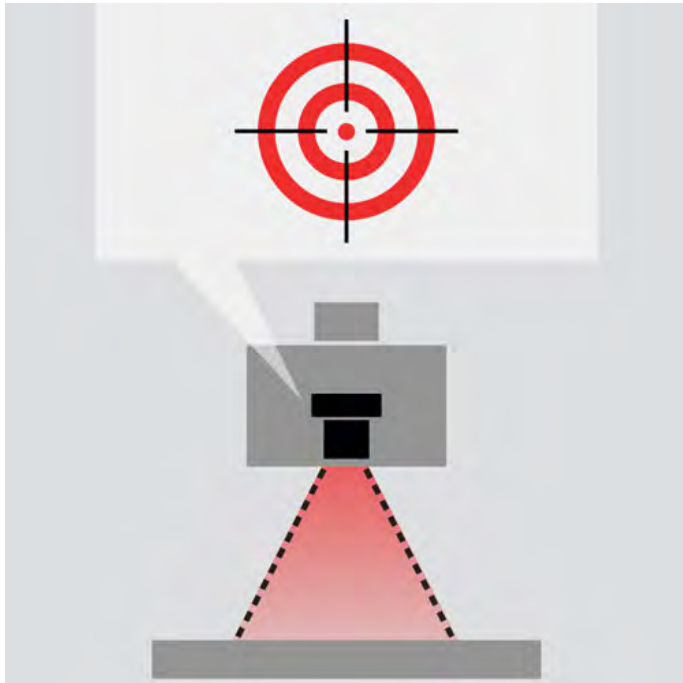
Un collet cervical peut aussi s'appeler **collier cervical**. (V)

collimateur

nom

un collimateur (m. s.)

des collimateurs (m. pl.)



Définition

Dispositif permettant de délimiter le faisceau de rayonnement.



Exemples

1. Le physicien vérifie le réglage du **collimateur** du tube à rayons X.
2. La physicienne fait un essai afin de s'assurer du mouvement souple des lames du **collimateur**.



Le saviez-vous?

Le nom [collimation](#) est de la même famille que le nom *collimateur*. (V)

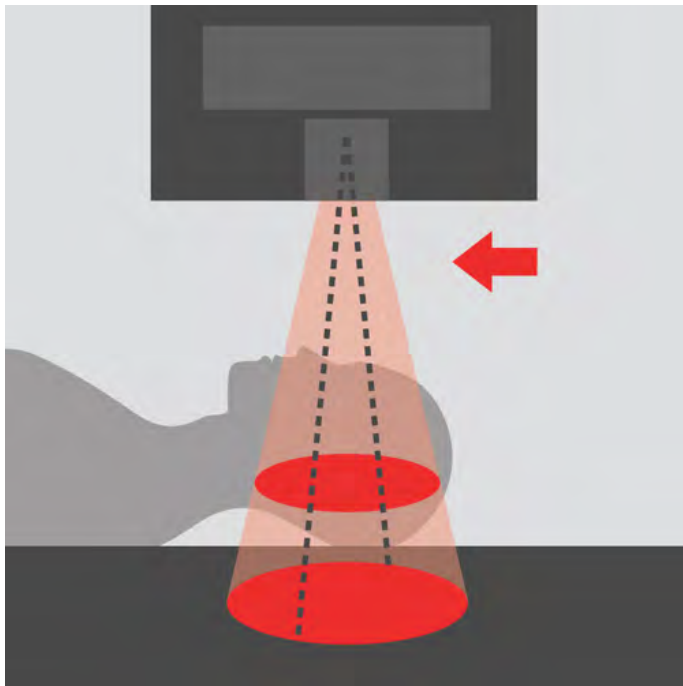
Exemple : La technologue suspecte une **collimation** insuffisante comme étant la cause de la mauvaise qualité des images.

cône localisateur

nom

un cône localisateur (m. s.)

des cônes localisateurs (m. pl.)



Définition

Cône ou cylindre métallique servant à délimiter le champ d'irradiation à la seule région anatomique à radiographier.



Exemples

1. La technologue place un **cône localisateur** afin de réduire la dose d'exposition du patient lors de la prise du cliché radiologique.
2. Le technologue utilise des **cônes localisateurs**, des lunettes et des gants de protection lors de la radiographie.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du mot **cône**. (O)

Le mot **localisateur** peut également être utilisé comme nom. (V) (G)

Exemple : La technologue utilise un **localisateur** afin de délimiter la zone à irradier.

Le verbe **localiser** est de la même famille que le nom **localisateur**. (V)

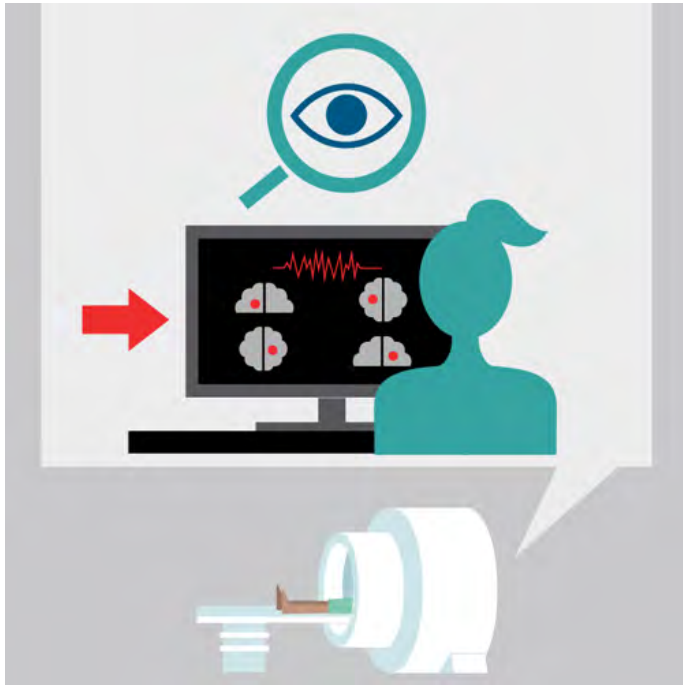
Exemple : Les images de l'échographie permettent au médecin de bien **localiser** la tumeur.

console de visualisation

nom

une console de visualisation (f. s.)

des consoles de visualisation (f. pl.)



Définition

Console permettant l'affichage des différents examens.



Exemples

1. La technologie effectue une évaluation visuelle de la **console de visualisation**.
2. Le technologue regarde la qualité des images sur la **console de visualisation**.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du pluriel : des **consoles de visualisation**. (G)

Le verbe **visualiser** est de la même famille que le nom **visualisation**. (V)

Exemple : Le technologue **visualise** les images radiographiques sur l'écran avant de les enregistrer.

détecteur de rayons X

nom

un détecteur de rayons X (m. s.)

des détecteurs de rayons X (m. pl.)



Définition

Dispositif permettant de déceler la présence de rayons X.



Exemples

1. La technologue place le **détecteur de rayons X** le plus près possible du patient.
2. Le technologue positionne le sein de la patiente entre la source radiogène et le **détecteur de rayons X**.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du singulier : *un **détecteur de rayons X***. (G)

Le verbe **détecter** est de la même famille que le nom *détecteur*. (V)

Exemple : Le cancer de la patiente **a été détecté** grâce à la mammographie de dépistage.

Le nom *détecteur de rayons X* est formé à partir du nom **rayons X**. (V)

Exemple : La technologue utilise un appareil à **rayons X** pour réaliser les images de contrôle de la fracture du tibia du patient.

Le nom **rayonnement** est de la même famille que le nom *rayons*. (V)

Exemple : Le technologue s'assure que la dose de **rayonnement** administrée correspond à celle prescrite par le radio-oncologue.

dosimètre

nom

un dosimètre (m. s.)

des dosimètres (m. pl.)



Définition

Appareil servant à mesurer la quantité de rayonnement auquel un corps est exposé.



Exemples

1. La technologue porte un **dosimètre** lors de la curiethérapie.
2. Le technologue porte un **dosimètre** personnel afin d'évaluer la dose de rayonnement reçue.



Le saviez-vous?

Le nom **dosimétrie** est de la même famille que le nom **dosimètre**. (V)

Exemple : La technologue respecte les règles de **dosimétrie** individuelle.

On écrit *dosimètre*, mais **dosimétrie**. (O)

L'adjectif correspondant au nom *dosimètre* est **dosimétrique**. (V)

Exemple : Le technologue procède au calcul **dosimétrique** pour le traitement de radiothérapie.

L'adjectif **dosimétrique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un fichier **dosimétrique**, une planification **dosimétrique**.

Le nom **dose** est de la même famille que le nom **dosimètre**. (V)

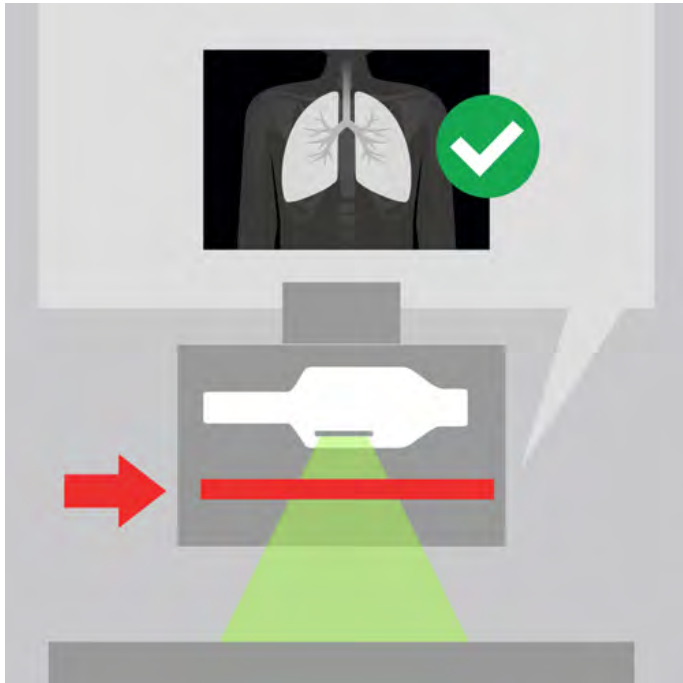
Exemple : La technologue explique au patient que la **dose** de radiation qu'il recevra est faible.

filtre

nom

un filtre (m. s.)

des filtres (m. pl.)



Définition

Matériau ou dispositif placé dans un faisceau de rayonnement pour en filtrer certains composants.



Exemples

1. La technologie utilise un **filtre** pour diminuer le rayonnement incident lors de la coronarographie.
2. Le technologue s'assure que le **filtre** est en bon état afin que les images produites soient claires.



Le saviez-vous?

Le verbe **filtrer** est de la même famille que le nom *filtre*. (V)

Exemple : La technologue s'assure que le faisceau de rayonnements **a bien été filtré** afin d'éliminer les composants de basse énergie.

Le nom **filtration** est de la même famille que le nom *filtre*. (V)

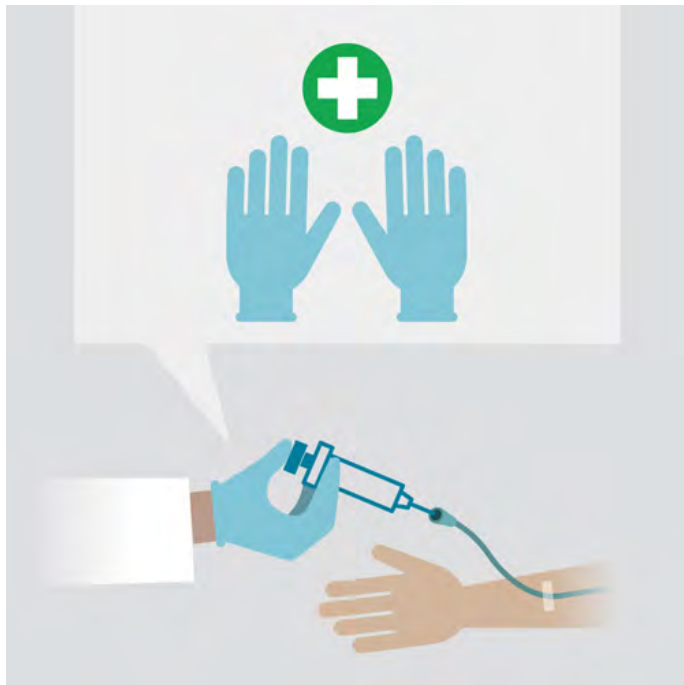
Exemple : Le technologue s'assure que la **filtration** du faisceau de rayons X est adéquate afin de diminuer la dose administrée sur la peau du patient.

gant médical

nom

un gant médical (m. s.)

des gants médicaux (m. pl.)



Définition

Gant en nitrile, en vinyle ou en latex utilisé lors des examens médicaux ou de diverses interventions pour prévenir la contamination.



Exemples

1. La technologue porte des **gants médicaux** lors de l'examen d'un patient porteur d'une maladie contagieuse.
2. Le technologue met des **gants médicaux** lors de l'injection du produit de contraste.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation du mot **gant**. (P)

Le féminin de l'adjectif *médical* est **médicale**. (G)

Les noms **médecine** et **médecin** correspondent à l'adjectif *médical*. (V)

Exemples :

Le technologue en **médecine** nucléaire procède à une scintigraphie osseuse à l'aide d'un traceur radioactif.

La **médecin** demande que la patiente chez qui elle a décelé une masse dans le sein gauche subisse une mammographie.

Le nom **médecin** s'emploie au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un **médecin**, une **médecin**.

matériel de radioprotection

nom

un matériel de radioprotection (m. s.)

des matériels de radioprotection (m. pl.)



Définition

Équipement utilisé par les professionnels de la santé pour se protéger de l'exposition aux rayonnements ionisants.



Exemples

1. La technologue porte le **matériel de radioprotection** individuel dans la salle d'examen.
2. Le technologue ajuste correctement le **matériel de radioprotection** avant l'examen.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du pluriel : des **matériels de radioprotection**. (G)

Ce terme est généralement utilisé au singulier. (G)

Le nom *matériel de radioprotection* est formé à partir du nom **radioprotection**. (V)

Exemple : La technologue informe le stagiaire des exigences de **radioprotection** au moment de l'utilisation des rayonnements ionisants.

Le nom **protection** est souvent associé au nom *matériel de radioprotection*. (V)

Exemple : La technologue met en place les moyens de **protection** nécessaires pour les examens radiodiagnostiques de la journée.

Le verbe **protéger** est de la même famille que le nom *protection*. (V)

Exemple : Le technologue installe l'écran qui **protégera** le médecin des rayonnements lors de l'intervention médicale.

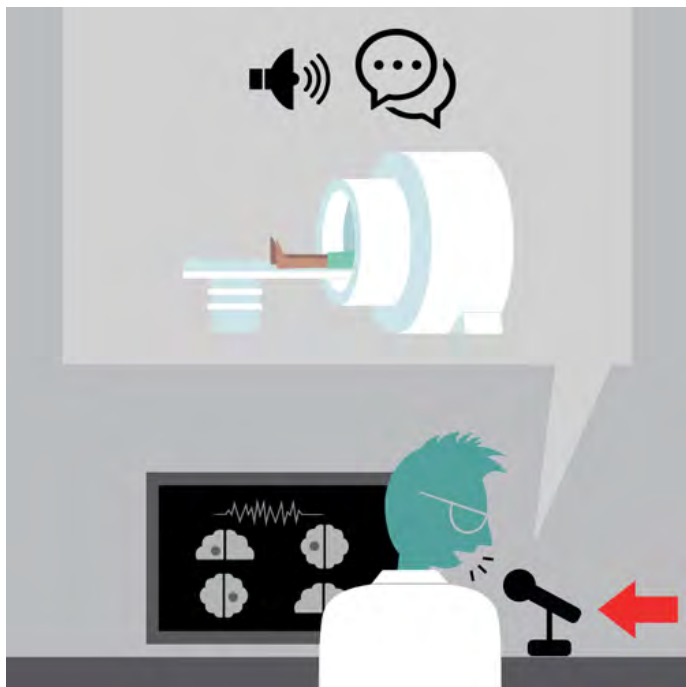
Le matériel de radioprotection comprend, entre autres, les **vêtements protecteurs**, les **gants médicaux**, les **protège-gonades**, les **protège-thyroïdes**, les **lunettes protectrices** et les **écrans protecteurs**. (V)

microphone

nom

un microphone (m. s.)

des microphones (m. pl.)



Définition

Appareil qui transforme les ondes sonores en signaux électriques, parfois utilisé en radiologie lors d'un examen pour communiquer à distance avec le patient et lui transmettre des indications.



Exemples

1. La technologue communique avec le patient à l'aide du **microphone** lors de l'examen de tomodensitométrie.
2. Le technologue utilise le **microphone** pour rassurer le patient nerveux.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation du mot **microphone**. (P)

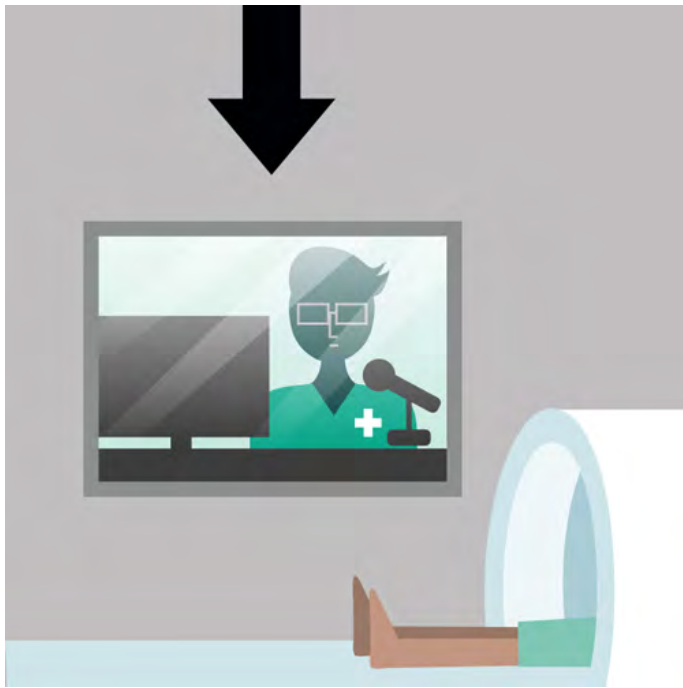
On rencontre aussi, dans certaines situations, la forme courte **micro**. Il est préférable d'utiliser *microphone*. (V)

poste de commande

nom

un poste de commande (m. s.)

des postes de commande (m. pl.)



Définition

Poste situé dans une zone protégée, à partir duquel un spécialiste peut actionner un appareil d'imagerie médicale.



Exemples

1. La technologue vérifie sur le **poste de commande** les paramètres techniques nécessaires à la prise de l'image radiologique.
2. Le technologue active l'appareil de tomodensitométrie à partir du **poste de commande**.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du pluriel : *des postes de commande*. (G)

Bien qu'on rencontre *poste de contrôle*, le terme à privilégier est *poste de commande*. (V)

radiamètre

nom

un radiamètre (m. s.)

des radiamètres (m. pl.)



Définition

Appareil servant à mesurer l'intensité des radiations dans un espace donné.



Exemples

1. La technologue utilise un **radiamètre** pour vérifier si la source de radiation est adéquate.
2. Le technologue vérifie que le **radiamètre** est fonctionnel.



Le saviez-vous?

Le nom **radiation** est souvent associé au nom **radiamètre**. (V)

Exemple : Le patient s'inquiète de son exposition aux **radiations** pendant ses traitements de radiothérapie.

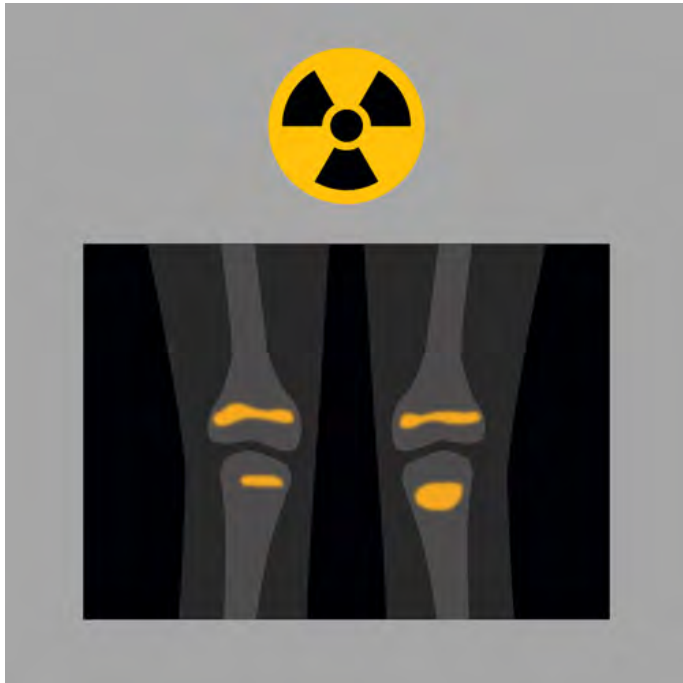
Il faut distinguer le radiamètre du [radiomètre](#). (V)

scintigramme

nom

un scintigramme (m. s.)

des scintigrammes (m. pl.)



Définition

Représentation graphique d'un organe par l'enregistrement de la distribution d'une substance radioactive à l'intérieur de celui-ci.



Exemples

1. Le technologue en médecine nucléaire réalise un **scintigramme** afin de permettre au médecin spécialiste d'établir un diagnostic.
2. Le médecin spécialiste évalue le fonctionnement du cœur en analysant le **scintigramme**.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **scintigramme**. (P) (O)

Un scintigramme peut aussi s'appeler **scintillogramme**. (V)

Le nom *scintigramme* est associé au nom **scintigraphie**. (V)

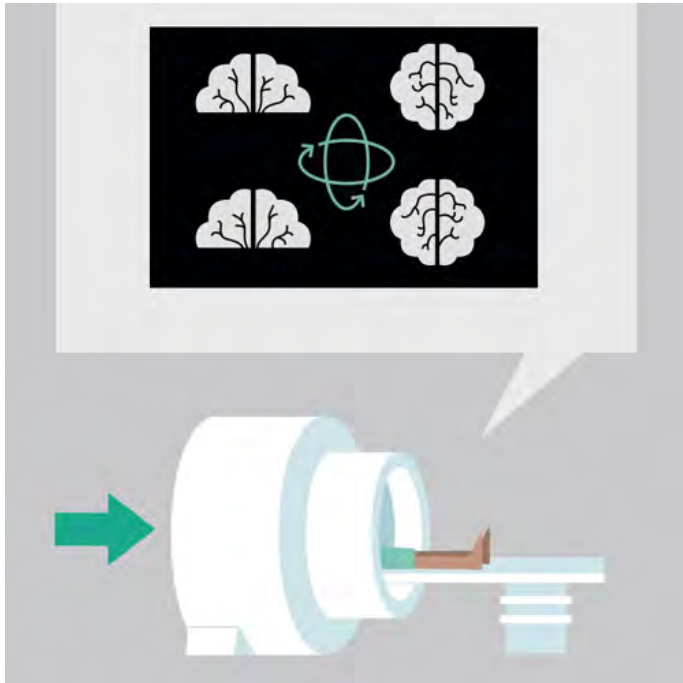
Exemple : La technologue fait subir une **scintigraphie** thyroïdienne au patient pour vérifier s'il y a présence d'une masse.

sériographe

nom

un sériographe (m. s.)

des sériographes (m. pl.)



Définition

Appareil permettant la prise en série d'images radiographiques d'une même région anatomique.



Exemples

1. Le technologue utilise un **sériographe** pour procéder à une artériographie.
2. La technologue s'assure que les images radiographiques enregistrées par le **sériographe** sont claires.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **sériographe**. (P) (O)

service de génie biomédical

nom

un service de génie biomédical (m. s.)



Définition

Service d'un centre hospitalier qui a pour mission de gérer tout ce qui a trait aux appareils de technologie médicale, notamment leur acquisition, leur évaluation et leur entretien, et d'en assurer une bonne utilisation par tous les intervenants.



Exemples

1. Le technologue du **Service de génie biomédical** rédige un rapport technique sur l'état de l'appareil.
2. La technologue fait appel au **Service de génie biomédical** lorsqu'il y a une défectuosité sur un appareil.



Le saviez-vous?

Ce terme est généralement utilisé au singulier. (G)

Le nom ***ingénieur*** est associé au nom *génie*. (V)

Exemple : La technologue collabore avec l'**ingénieur** biomédical lors de la vérification du fonctionnement des appareils.

Le féminin du nom *ingénieur* est ***ingénieure***. (G)

Le féminin de l'adjectif *biomédical* est ***biomédicale***. (G)

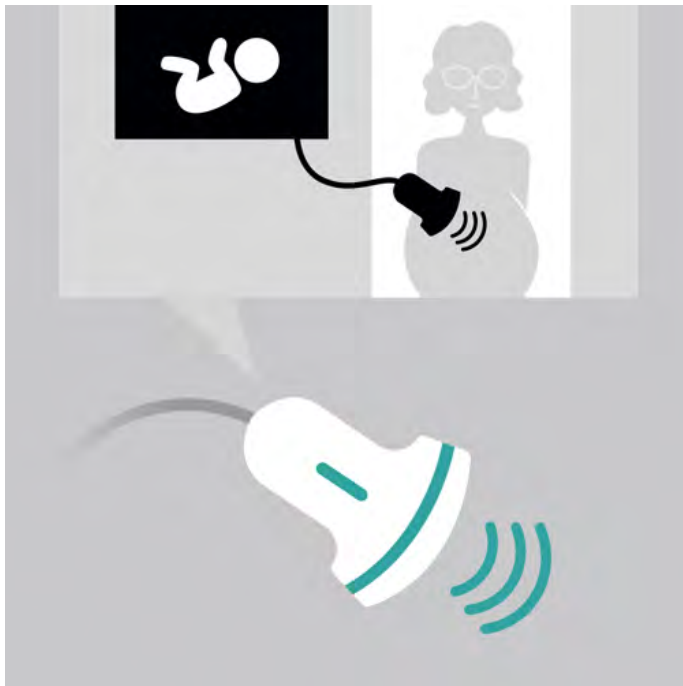
Exemples : une recherche **biomédicale**, une imagerie **biomédicale**.

sonde échographique

nom

une sonde échographique (f. s.)

des sondes échographiques (f. pl.)



Définition

Partie d'un échographe qui émet et reçoit les ultrasons.



Exemples

1. Le technologue désinfecte la **sonde échographique**.
2. La technologue applique un gel sur la **sonde échographique**.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **échographique**. (P) (O)

L'adjectif **échographique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un examen **échographique**, une image **échographique**.

Les noms **échographie** et **échographiste** correspondent à l'adjectif **échographique**. (V)

Exemples :

La technologue rassure la patiente enceinte qui doit subir sa première **échographie**.

L'**échographiste** consulte les images échographiques réalisées par le technologue.

Le nom **échographiste** s'emploie au masculin et au féminin. (G)

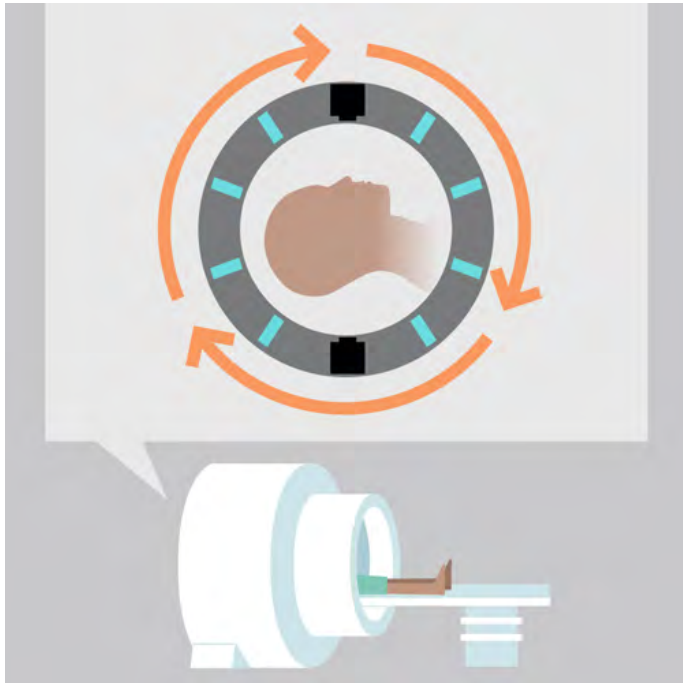
Exemples : un **échographiste**, une **échographiste**.

statif

nom

un statif (m. s.)

des statifs (m. pl.)



Définition

Partie mobile du tomodensitomètre, qui soutient le tube à rayons X, les collimateurs et les détecteurs, et qui effectue des rotations lors de la radiation.



Exemples

1. Le technologue positionne les **statifs** et s'assure du bon fonctionnement de l'appareillage.
2. La technologue incline le **statif** lors de l'examen de la tête du patient.



Le saviez-vous?

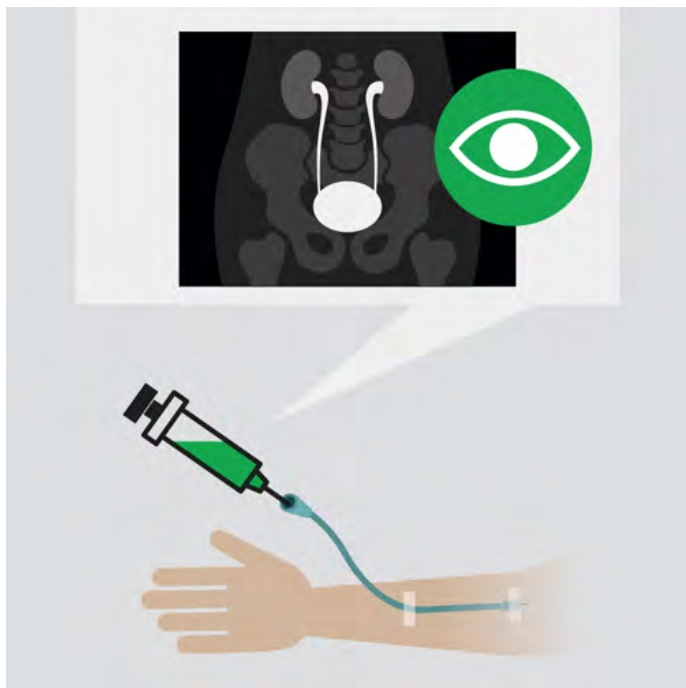
Attention à la prononciation du mot **statif**. (P)

substance de contraste

nom

une substance de contraste (f. s.)

des substances de contraste (f. pl.)



Définition

Substance opaque aux rayons X, qui est administrée pour rendre visibles certains organes lors de la radiographie.



Exemples

1. Le technologue administre la **substance de contraste** au patient qui devra subir une pyélographie.
2. La technologue injecte la **substance de contraste** par voie intraveineuse.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du pluriel : des **substances de contraste**. (G)

Le nom *substance de contraste* est formé à partir du nom **contraste**. (V)

Exemple : La technologue explique à la patiente que le produit injecté vise à augmenter le **contraste** de la région abdominale.

Une substance de contraste peut aussi s'appeler **produit de contraste** ou **opacifiant**. (V)

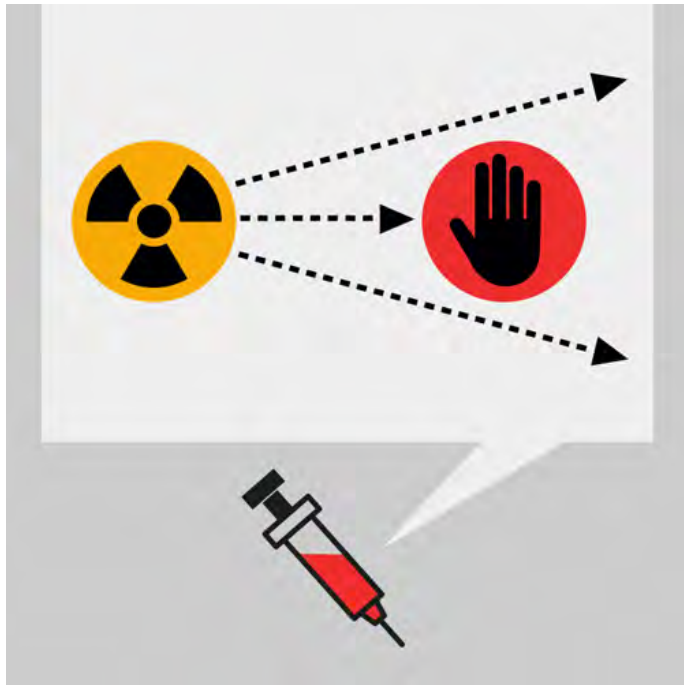
L'abréviation du nom *produit de contraste* est **PC**. (V)

substance radio-opaque

nom

une substance radio-opaque (f. s.)

des substances radio-opaques (f. pl.)



Définition

Substance ne pouvant être traversée par les rayons X ou les radiations ionisantes.



Exemples

1. Le technologue vérifie l'aspect de la **substance radio-opaque**.
2. La technologue prépare la **substance radio-opaque** en respectant les règles d'asepsie.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du pluriel : des **substances radio-opaques**. (G)

L'adjectif **radio-opaque** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

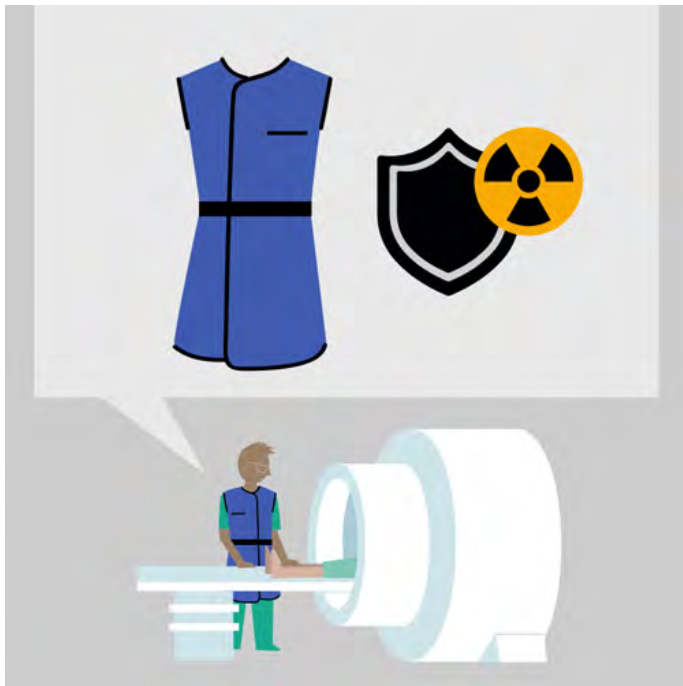
Exemples : un agent **radio-opaque**, une image **radio-opaque**.

tablier protecteur

nom

un tablier protecteur (m. s.)

des tabliers protecteurs (m. pl.)



Définition

Tablier qui permet de protéger le thorax et l'abdomen de l'exposition aux rayons ionisants et qui contient le plus souvent du plomb ou un composé de plomb.



Exemples

1. Le technologue porte un **tablier protecteur** lors d'un examen au bloc opératoire.
2. La technologue donne au médecin un **tablier protecteur** avant le début de l'intervention.



Le saviez-vous?

Le féminin de l'adjectif *protecteur* est **protectrice**. (G)

Exemples : une visière **protectrice**, des lunettes **protectrices**.

Le nom correspondant à l'adjectif *protecteur* est **protection**. (V)

Exemple : Le technologue s'assure de bien porter tous les équipements de **protection** individuelle.

Le verbe **protéger** est de la même famille que le nom *protection*. (V)

Exemple : La patiente enceinte s'informe sur les équipements à utiliser afin de **protéger** son enfant à naître des radiations.

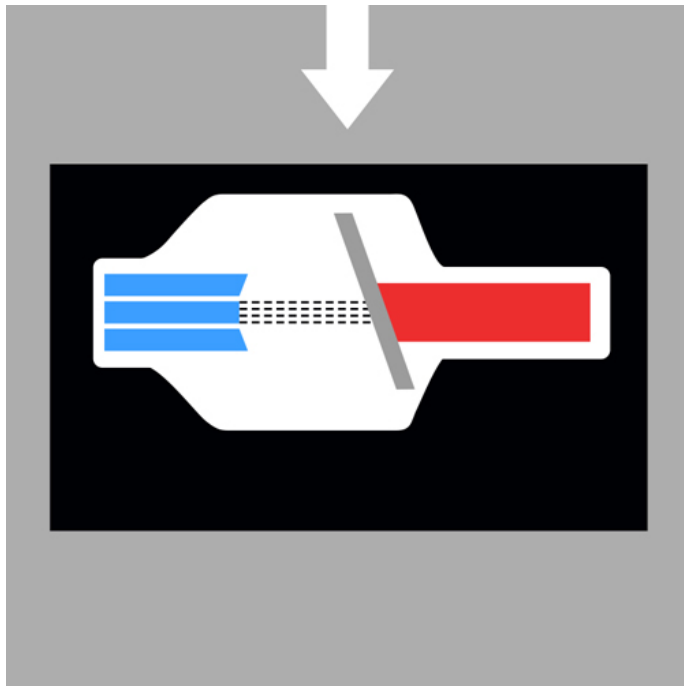
Un tablier protecteur peut aussi s'appeler **tablier de protection**. (V)

tube radiogène

nom

un tube radiogène (m. s.)

des tubes radiogènes (m. pl.)



Définition

Tube vide destiné à produire des rayons X au moyen d'une anode et d'une cathode.



Exemples

1. Le technologue place le **tube radiogène** à une distance foyer-récepteur optimale afin de respecter la radioprotection.
2. La technologue surveille le courant et la tension du **tube radiogène**.



Le saviez-vous?

Un tube radiogène peut aussi s'appeler **tube à rayons X**. (V)

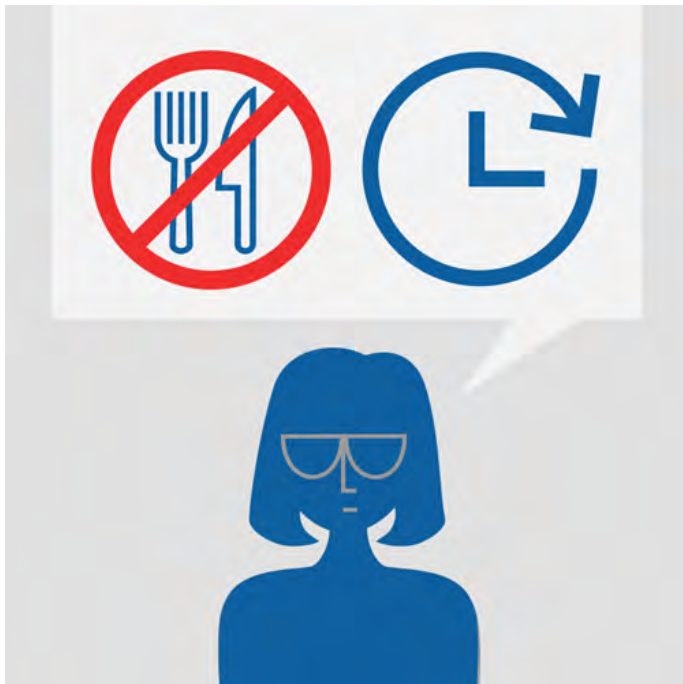
Préparation ou déroulement de l'examen ou du traitement



à jeun

locution adverbiale

à jeun (invar.)



Définition

État d'une personne qui a l'estomac vide.



Exemples

1. La technologue mentionne au patient qu'il n'a pas besoin d'être **à jeun** pour sa radiographie du bassin.
2. Le patient est **à jeun** depuis quatre heures.



Le saviez-vous?

On écrit à **jeun**, mais **jeûne**. (O)

Il faut distinguer l'état à jeun du **jeûne**. (V)

Exemple : Le patient doit observer un **jeûne** complet avant de subir un lavement baryté.

accompagnement

nom

un accompagnement (m. s.)

des accompagnements (m. pl.)



Définition

Fait d'aller ou de rester à un endroit avec une personne dans le but de la soutenir ou de la guider.



Exemples

1. L'**accompagnement** de la patiente vers la salle d'examen se fait par le technologue.
2. L'**accompagnement** d'un parent lors d'un examen en radiologie est conseillé pour les enfants de moins de 12 ans.



Le saviez-vous?

Le verbe **accompagner** est de la même famille que le nom *accompagnement*. (V)

Exemple : À la demande du technologue, le père **accompagne** son enfant dans la salle d'examen afin de le rassurer.

Le nom **accompagnateur** est de la même famille que le nom *accompagnement*. (V)

Exemple : La patiente âgée qui doit subir une radiographie de la hanche s'est présentée au Département de radiologie avec un **accompagnateur**.

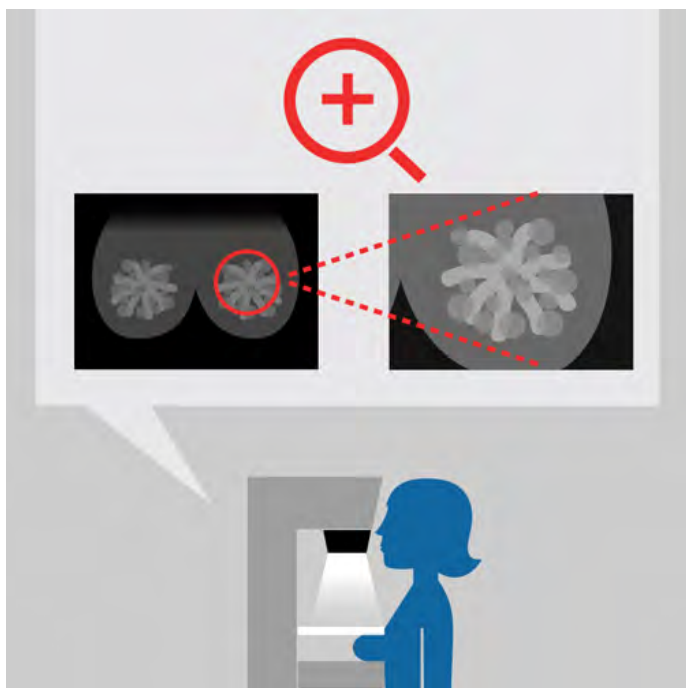
Le féminin du nom *accompagnateur* est **accompagnatrice**. (G)

agrandissement radiographique

nom

un **agrandissement radiographique** (m. s.)

des **agrandissements radiographiques** (m. pl.)



Définition

Agrandissement obtenu en éloignant le récepteur d'images du sujet et en rapprochant le foyer.



Exemples

1. Le technologue effectue l'**agrandissement radiographique** d'une partie du sein à la demande de la médecin pour compléter la mammographie.
2. La technologue réalise l'**agrandissement radiographique** de l'os du poignet à la demande de l'orthopédiste.



Le saviez-vous?

Le verbe **agrandir** est de la même famille que le nom **agrandissement**. (V)

Exemple : Le radiologiste demande au technologue d'**agrandir** la zone de microcalcification pour préciser les résultats de la mammographie.

L'adjectif **radiographique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un examen **radiographique**, une image **radiographique**.

Le nom correspondant à l'adjectif **radiographique** est **radiographie**. (V)

Exemple : La technologue procède à une **radiographie** thoracique chez le patient souffrant d'insuffisance cardiaque.

Le verbe **radiographier** est de la même famille que le nom **radiographie**. (V)

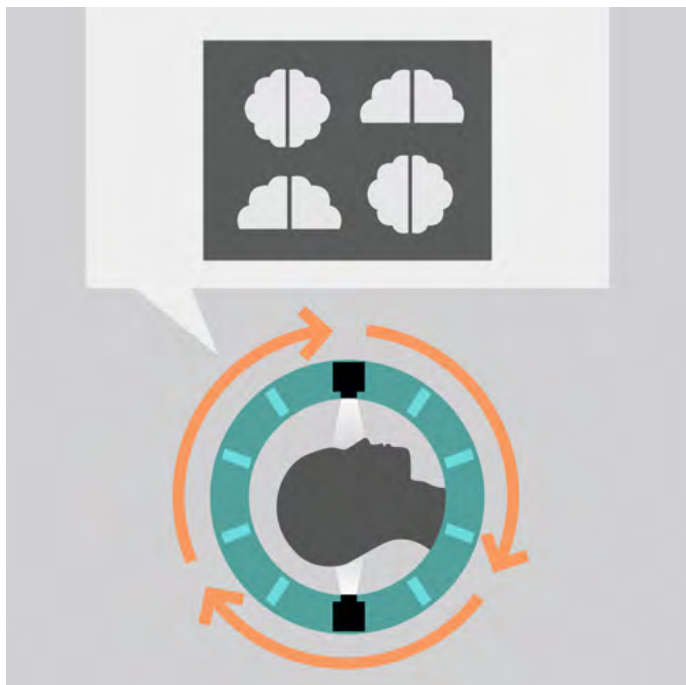
Exemple : La technologue **ayant radiographié** les poumons de la patiente atteinte de pleurésie transmet rapidement les résultats au médecin traitant.

balayage

nom

un balayage (m. s.)

des balayages (m. pl.)



Définition

Mouvement effectué par un appareil d'imagerie médicale ou une partie de celui-ci, au-dessus ou autour d'un patient.



Exemples

1. La technologue prend une série d'images par **balayage** avec l'appareil de tomodensitométrie.
2. Le technologue démarre le **balayage** de l'appareil de tomodensitométrie afin d'obtenir des images radiologiques du thorax.



Le saviez-vous?

Le verbe **balayer** est de la même famille que le nom **balayage**. (V)

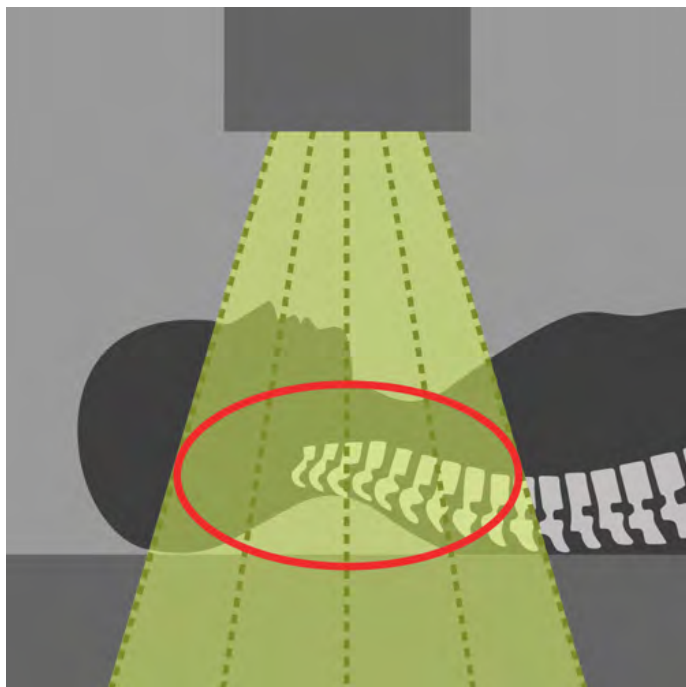
Exemple : Le technologue en échographie doit s'assurer de **balayer** tous les organes de la région concernée.

champ irradié

nom

un champ irradié (m. s.)

des champs irradiés (m. pl.)



Définition

Surface exposée à l'action d'un rayonnement.



Exemples

1. La technologie limite le **champ irradié**.
2. Le **champ irradié** lors de l'examen du patient est la colonne cervicale.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **champ**. (O)

Le féminin de l'adjectif *irradié* est **irradiée**. (G)

Le nom correspondant à l'adjectif *irradié* est **irradiation**. (V)

Exemple : Le technologue respecte le temps d'**irradiation** prescrit par la radio-oncologue.

Le verbe **irradier** est de la même famille que le nom *irradiation*. (V)

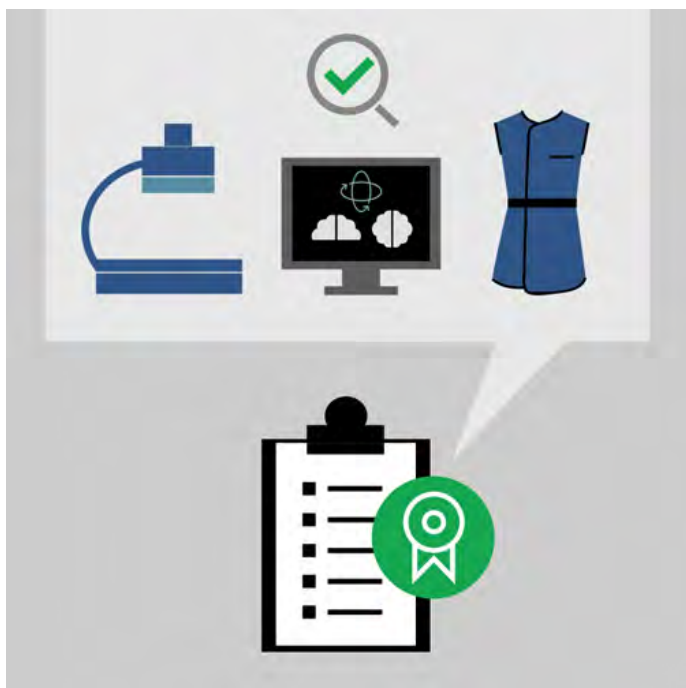
Exemple : La technologue **irradie** la région tumorale.

contrôle de la qualité

nom

un contrôle de la qualité (m. s.)

des contrôles de la qualité (m. pl.)



Définition

Vérification de la conformité d'un produit par rapport à des exigences et spécifications préétablies.



Exemples

1. La technologue tient à jour les registres de **contrôle de la qualité** à l'Unité d'oncologie.
2. Le technologue est responsable du **contrôle de la qualité** des images radiologiques.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du mot **contrôle**. (O)

Le verbe **contrôler** est de la même famille que le nom **contrôle**. (V)

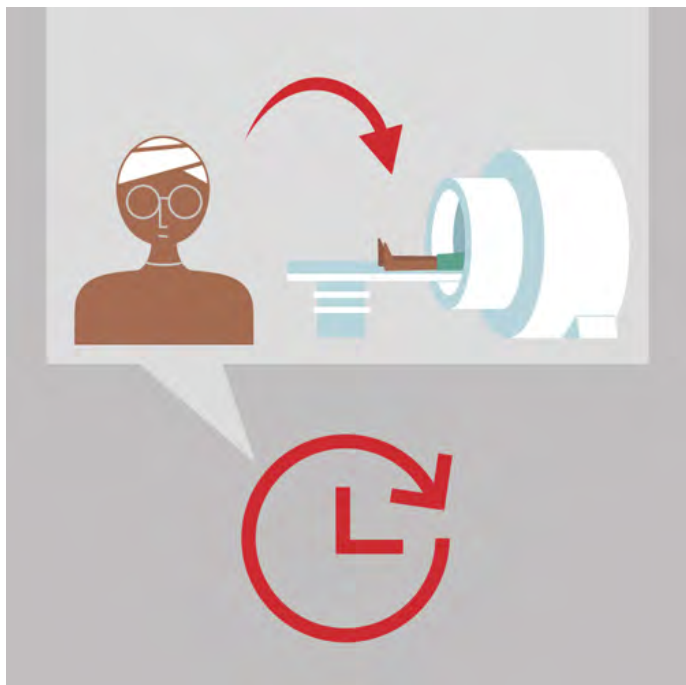
Exemple : Le technologue procède à des essais afin de **contrôler** la qualité des images.

délai d'attente

nom

un délai d'attente (m. s.)

des délais d'attente (m. pl.)



Définition

Laps de temps qui s'écoule avant qu'un patient puisse accéder à un service.



Exemples

1. La patiente s'informe sur le **délai d'attente** relatif à la réception de ses résultats.
2. Le **délai d'attente** pour un examen d'imagerie diagnostique est de 90 jours.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du pluriel : **des délais d'attente**. (G)

Le verbe **attendre** est de la même famille que le nom **attente**. (V)

Exemple : Le patient mentionne à la technologue **avoir attendu** toute la matinée avant de passer son examen.

Un délai d'attente peut aussi s'appeler **temps d'attente**. (V)

dépistage

nom

un dépistage (m. s.)

des dépistages (m. pl.)



Définition

Ensemble d'examens visant à détecter certaines affections chez un patient.



Exemples

1. Le patient doit subir un test de **dépistage** pour le cancer colorectal.
2. La patiente se présente pour sa mammographie de **dépistage** du cancer du sein.



Le saviez-vous?

Le verbe **dépister** est de la même famille que le nom **dépistage**. (V)

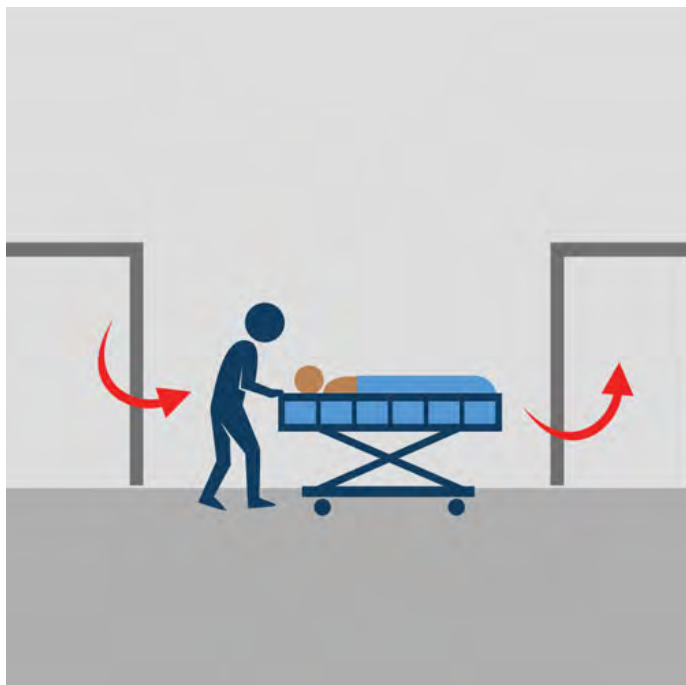
Exemple : L'angiographie coronarienne a permis au médecin de **dépister** un blocage artériel chez la patiente.

déplacement

nom

un déplacement (m. s.)

des déplacements (m. pl.)



Définition

Action de changer de place.



Exemples

1. La technologue effectue le **déplacement** sécuritaire du patient qui a le coude fracturé.
2. Le technologue participe au **déplacement** du patient dans la salle d'examen.



Le saviez-vous?

Le verbe **déplacer** est de la même famille que le nom *déplacement*. (V)

Exemple : La technologue **déplace** le faisceau ultrasonore sur l'abdomen de la patiente afin de mieux visualiser la position du fœtus lors de l'échographie.

désinfection

nom

une désinfection (f. s.)

des désinfections (f. pl.)



Définition

Destruction des germes infectieux qui se trouvent sur des surfaces ou sur un corps.



Exemples

1. La technologue s'assure de la **désinfection** de la salle.
2. Le technologue procède à la **désinfection** de la sonde échographique.



Le saviez-vous?

Le verbe **désinfecter** est de la même famille que le nom *désinfection*. (V)

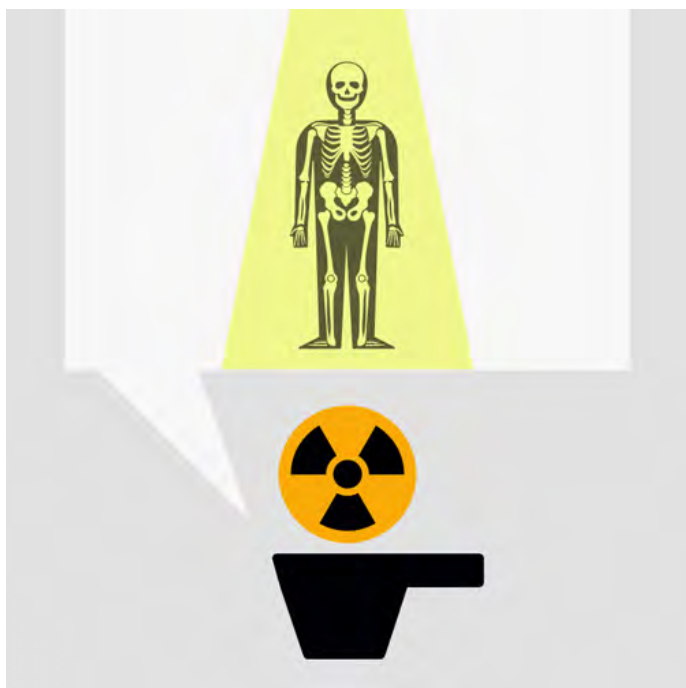
Exemple : Le technologue **désinfecte** l'appareil de tomodensitométrie après chaque utilisation.

dose de rayonnement

nom

une dose de rayonnement (f. s.)

des doses de rayonnement (f. pl.)



Définition

Quantité de rayonnement à laquelle est exposée une personne.



Exemples

1. La technologue respecte la **dose de rayonnement** lors de l'examen radiologique.
2. Le technologue suit les meilleures pratiques afin de réduire les **doses de rayonnement** émises.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du pluriel : **des doses de rayonnement**. (G)

Le nom **rayon** est de la même famille que le nom **rayonnement**. (V)

Exemple : La technologue explique au patient qu'il est important d'appliquer de la crème à l'endroit où les **rayons** de la radiothérapie ont affecté la peau.

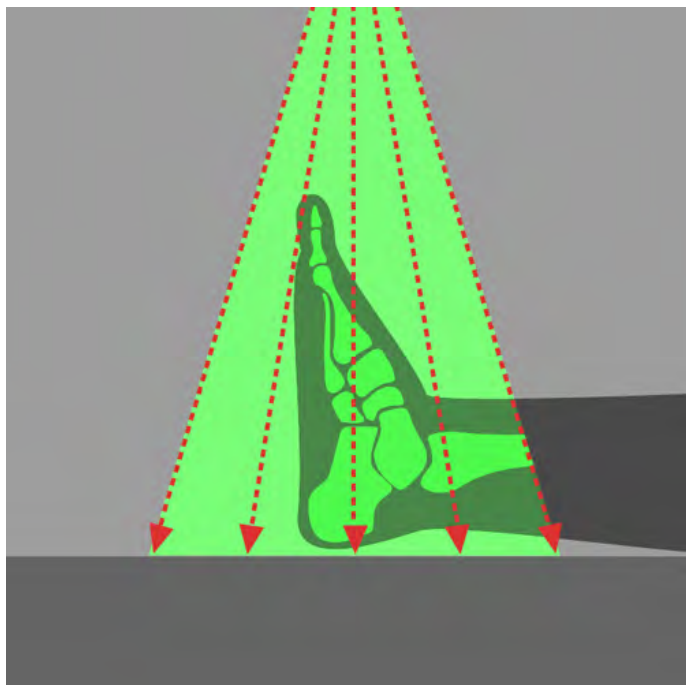
Une dose de rayonnement peut aussi s'appeler **dose de radiations**. (V)

faisceau

nom

un faisceau (m. s.)

des faisceaux (m. pl.)



Définition

Rayonnement provenant d'une même source et émis dans une même direction.



Exemples

1. La technologie oriente le **faisceau** de rayons X vers les pieds du patient.
2. Les **faisceaux** de rayons X des différents appareils sont contrôlés lors de la visite du physicien.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du nom **faisceau**. (O)

Attention à la graphie du pluriel : **des faisceaux**. (G)

flou cinétique

nom

un flou cinétique (m. s.)

des flous cinétiques (m. pl.)



Définition

Perte de netteté de l'image radiographique, causée par un mouvement durant la radiographie.



Exemples

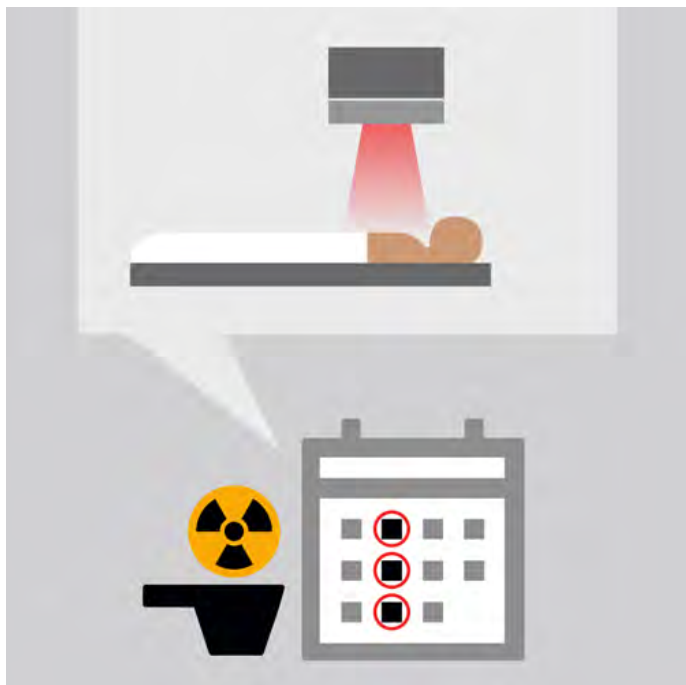
1. La technologue observe un **flou cinétique** sur l'image radiologique.
2. Le technologue doit reprendre les radiographies à cause d'un **flou cinétique**.

fractionnement

nom

un fractionnement (m. s.)

des fractionnements (m. pl.)



Définition

Nombre total de séances de traitement d'irradiation nécessaires afin d'administrer la dose totale prescrite.



Exemples

1. Le technologue en radio-oncologie valide les doses et le **fractionnement**.
2. La technologue consulte l'ordonnance pour connaître le **fractionnement** de la dose et la fréquence des traitements.



Le saviez-vous?

Le verbe **fractionner** est de la même famille que le nom *fractionnement*. (V)

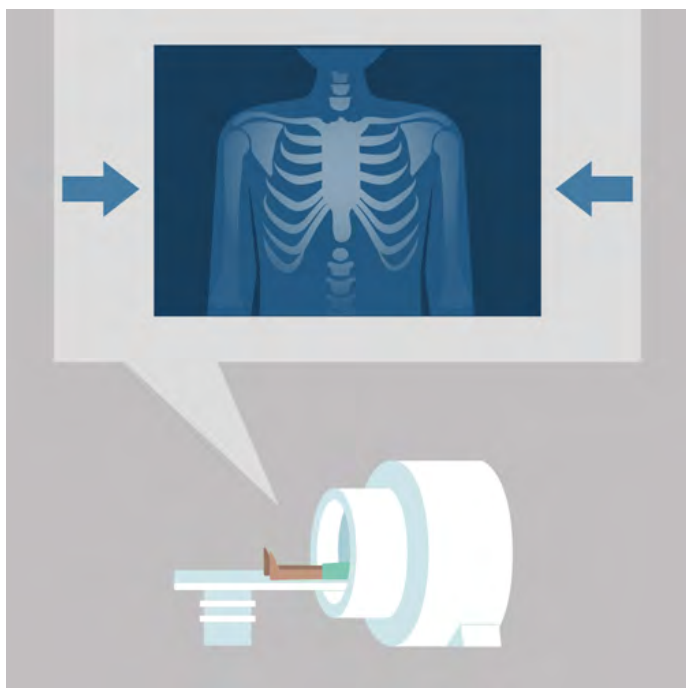
Exemple : Le radio-oncologue **fractionne** la dose du traitement.

image radiographique

nom

une image radiographique (f. s.)

des images radiographiques (f. pl.)



Définition

Image obtenue par radiographie et servant au diagnostic.



Exemples

1. La technologue s'assure de la qualité des **images radiographiques** avant de les transférer au radiologiste.
2. Le technologue place les **images radiographiques** dans le dossier du patient.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **radiographique**. (P) (O)

L'adjectif **radiographique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un appareil **radiographique**, une imagerie **radiographique**.

Le nom correspondant à l'adjectif **radiographique** est **radiographie**. (V)

Le nom **radiographie** peut désigner la technique et l'image. (V)

Exemples :

Le technologue installe un tablier plombé sur la patiente enceinte qui doit subir une **radiographie**.

Le radiologiste a observé des taches sur les poumons du patient en étudiant les **radiographies**.

Le verbe **radiographier** est de la même famille que le nom **radiographie**. (V)

Exemple : La technologue **a radiographié** les poumons de la patiente atteinte d'un cancer.

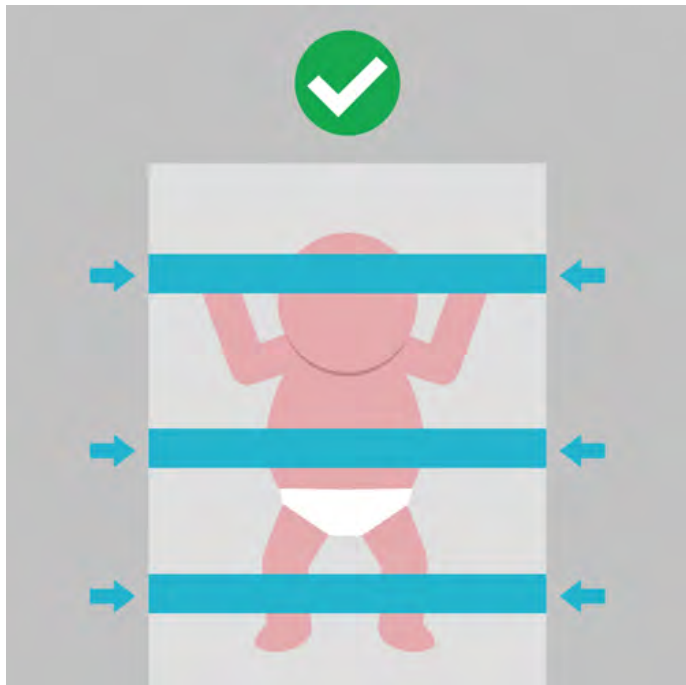
Une image radiographique peut aussi s'appeler **radiographie** ou **radiogramme**. (V)

immobilisation

nom

une immobilisation (f. s.)

des immobilisations (f. pl.)



Définition

Utilisation d'appareils et d'instruments servant à empêcher le mouvement du patient durant l'examen radiologique.



Exemples

1. Le technologue utilise des moyens d'**immobilisation** lors de la radiographie du jeune patient.
2. La technologue utilise des attelles pour procéder à l'**immobilisation** du nourrisson lors de l'examen radiologique.



Le saviez-vous?

Le verbe **immobiliser** est de la même famille que le nom *immobilisation*. (V)

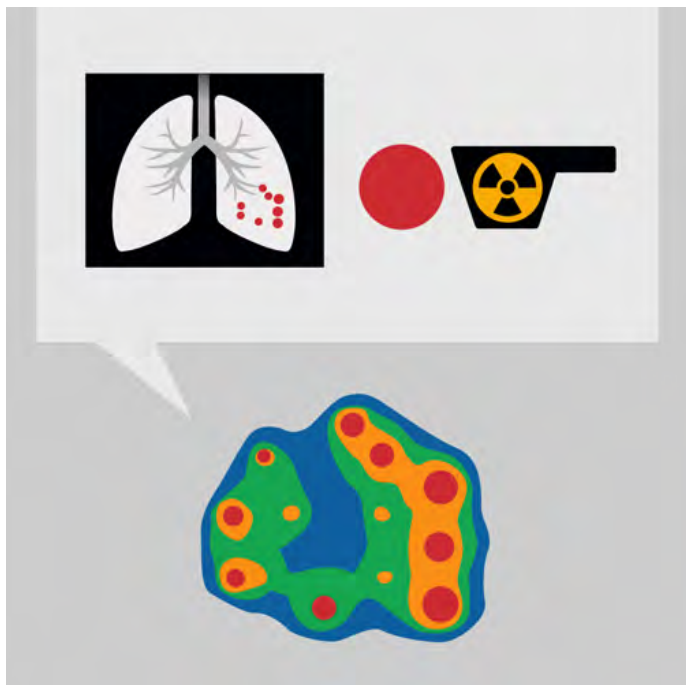
Exemple : Le technologue demande à la mère d'**immobiliser** son enfant pendant les radiographies.

isodose

nom

une isodose (f. s.)

des isodoses (f. pl.)



Définition

Courbe ou surface représentant, pour un milieu irradié, tous les points qui reçoivent la même dose.



Exemples

1. La technologie s'assure de respecter l'**isodose** lors du traitement de radiothérapie.
2. Le technologue ajuste l'appareil en fonction de l'**isodose** calculée.



Le saviez-vous?

Le nom *isodose* est associé au nom **dose**. (V)

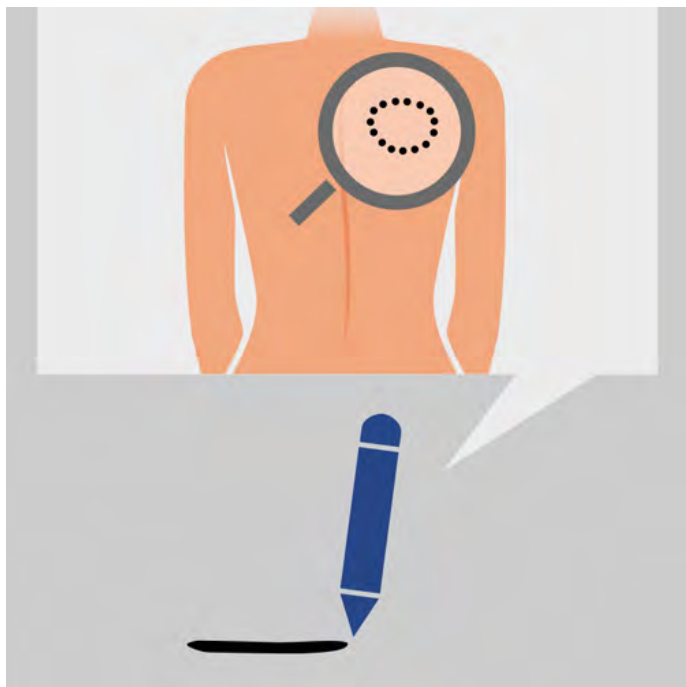
Exemple : Le radio-oncologue demande à la technologue de modifier la **dose** de radiation.

marquage

nom

un marquage (m. s.)

des marquages (m. pl.)



Définition

Balise collée sur la peau du patient, ou marque tracée au feutre, qui permet d'indiquer la zone à observer.



Exemples

1. Le technologue repère les **marquages** sur la peau de la patiente.
2. La technologue positionne correctement l'appareil de traitement grâce aux **marquages**.



Le saviez-vous?

Le nom **marque** est de la même famille que le nom **marquage**. (V)

Exemple : La technologue respecte les **marques** sur la peau du patient au moment de l'administration du traitement de radiothérapie.

Le verbe **marquer** est de la même famille que le nom **marquage**. (V)

Exemple : Le technologue **marque** la zone à irradier avant le traitement de radiothérapie.

mouvement

nom

un mouvement (m. s.)

des mouvements (m. pl.)



Définition

Fait, pour un patient, de déplacer volontairement ou non une partie de son corps lors de l'examen radiologique.



Exemples

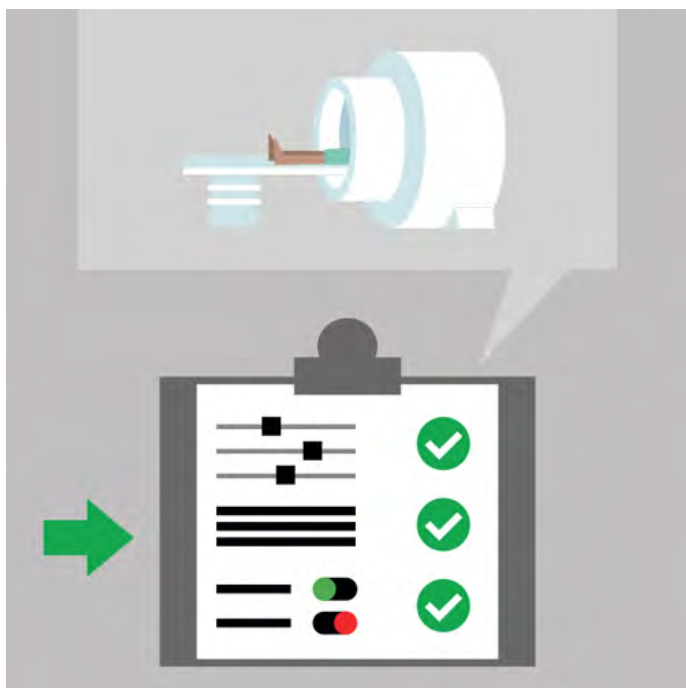
1. La technologue doit refaire la radiographie, car la patiente a fait un **mouvement** lors de l'examen.
2. Le patient doit éviter de faire des **mouvements** pendant l'examen radiologique.

paramètre d'acquisition

nom

un paramètre d'acquisition (m. s.)

des paramètres d'acquisition (m. pl.)



Définition

Paramètre à régler ou à prendre en compte pour l'acquisition d'images lors de la réalisation d'un examen radiologique.



Exemples

1. La technologie sélectionne les **paramètres d'acquisition** du tomodensitomètre avant l'examen.
2. Le technologue vérifie les **paramètres d'acquisition** pour la reconstitution des images en 3D de l'appareil de résonance magnétique.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du nom **paramètre d'acquisition**. (O)

Attention à la graphie du pluriel : **des paramètres d'acquisition**. (G)

Le verbe **paramétrer** est de la même famille que le nom **paramètre**. (V)

Exemple : Le technologue **paramètre** l'appareil pour l'imagerie par résonance magnétique en fonction des caractéristiques du patient.

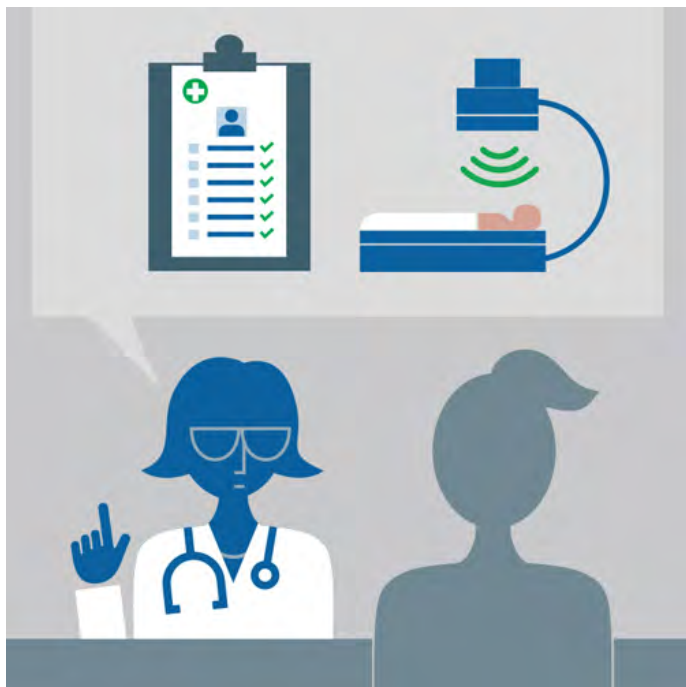
On écrit **paramètre**, mais **paramétrer**. (O)

passation

nom

une passation (f. s.)

des passations (f. pl.)



Définition

Fait, pour un patient, de passer un examen radiologique.



Exemples

1. Le technologue explique au patient les étapes de la **passation** de l'angiographie.
2. La patiente reçoit ses résultats 20 jours après la **passation** de l'examen.



Le saviez-vous?

Le verbe **passer** est de la même famille que le nom *passation*. (V)

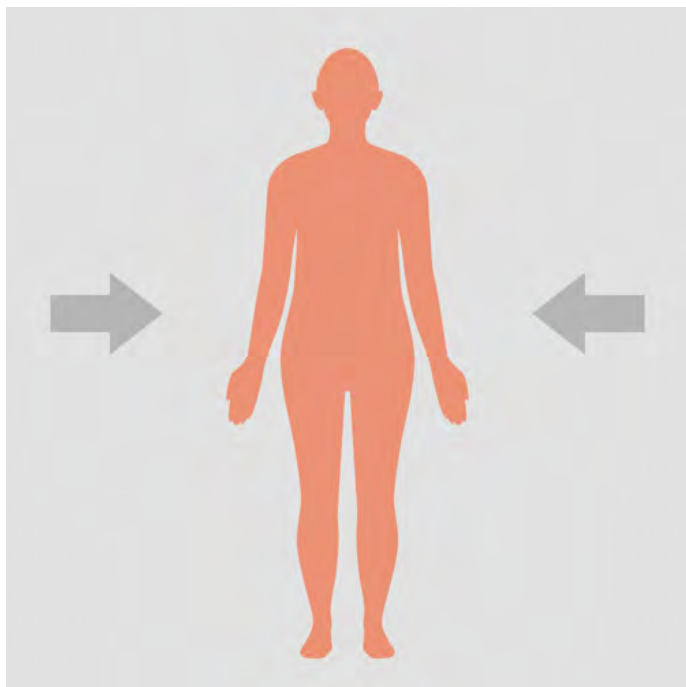
Exemple : La patiente a dû **passer** un examen en médecine nucléaire en raison de ses douleurs à la poitrine.

position anatomique

nom

une position anatomique (f. s.)

des positions anatomiques (f. pl.)



Définition

Corps en position debout, les bras allongés, les paumes vers l'avant et les pieds dans l'axe longitudinal des jambes.



Exemples

1. La technologue place le patient en **position anatomique**.
2. Le patient doit conserver la **position anatomique** pendant l'examen de résonance magnétique.



Le saviez-vous?

Le verbe **positionner** est de la même famille que le nom *position*. (V)

Exemple : La technologue **positionne** correctement le membre fracturé de la patiente pour la radiographie.

L'adjectif **anatomique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un repère **anatomique**, une description **anatomique**.

Le nom correspondant à l'adjectif *anatomique* est [anatomie](#). (V)

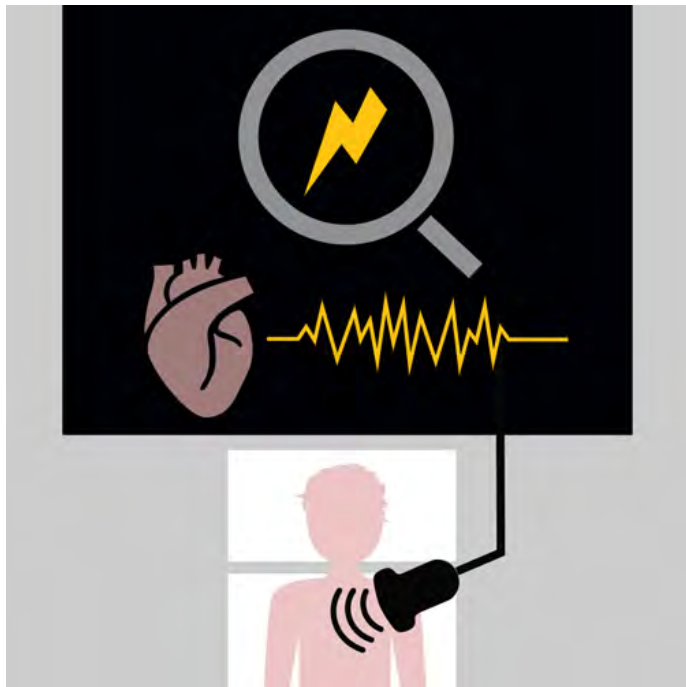
Exemple : Les images de l'**anatomie** vasculaire produites par angiographie serviront au radiologiste pour établir le diagnostic.

potentiel bioélectrique

nom

un potentiel bioélectrique (m. s.)

des potentiels bioélectriques (m. pl.)



Définition

Quantité d'énergie, sous forme d'électricité, pouvant être produite par un corps ou un organe.



Exemples

1. Le technologue enregistre le **potentiel bioélectrique** du cœur du patient.
2. La technologie génère des données d'analyse à partir du **potentiel bioélectrique** des organes de la patiente.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation du nom **potentiel bioélectrique**. (P)

L'adjectif **bioélectrique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

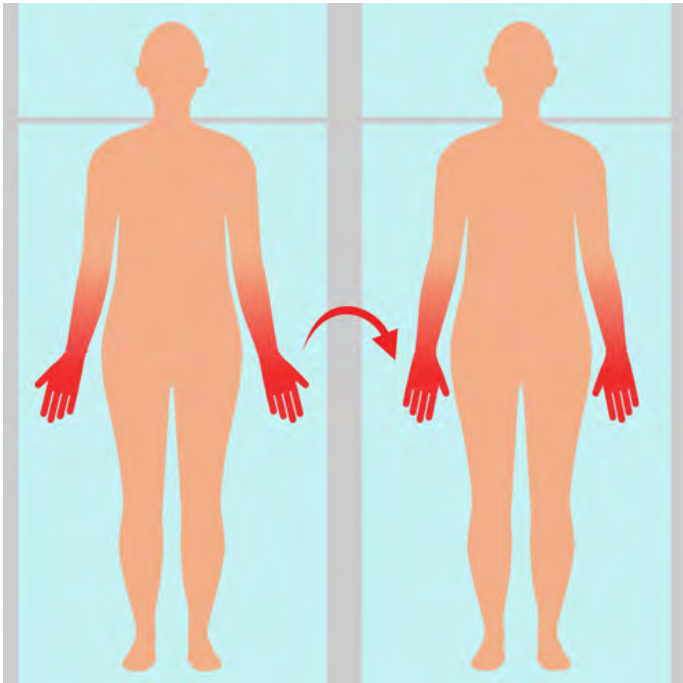
Exemples : un courant **bioélectrique**, une activité **bioélectrique**.

pronation

nom

une pronation (f. s.)

des pronations (f. pl.)



Définition

Mouvement de rotation de 180° de la main, qui consiste à orienter sa face dorsale vers le haut et sa face palmaire vers le bas.



Exemples

1. La technologue demande au patient de placer ses bras devant son corps et d'effectuer une **pronation** des mains.
2. Le patient ressent de la douleur lors de la **pronation**.

protocole

nom

un protocole (m. s.)

des protocoles (m. pl.)



Définition

Ensemble des règles ou des étapes à suivre lors de certains examens ou actes médicaux.



Exemples

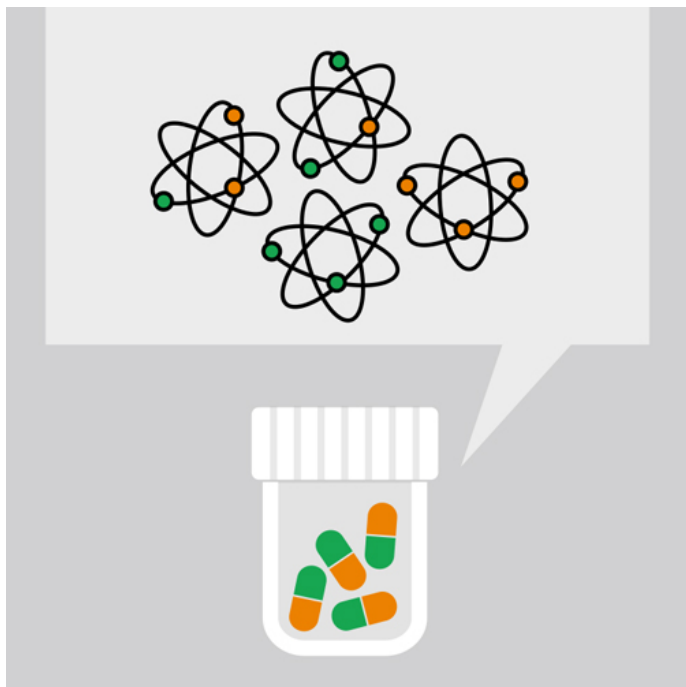
1. Le technologue respecte le **protocole** lors de l'injection de la substance de contraste.
2. La technologue applique le **protocole** médical déterminé par le médecin.

radioélément

nom

un radioélément (m. s.)

des radioéléments (m. pl.)



Définition

Élément chimique, naturel ou artificiel, dont les isotopes sont instables.



Exemples

1. La technologue consulte l'ordonnance afin de préparer correctement les **radioéléments**.
2. Le technologue en médecine nucléaire utilise des **radioéléments** lors du traitement de la thyroïde.



Le saviez-vous?

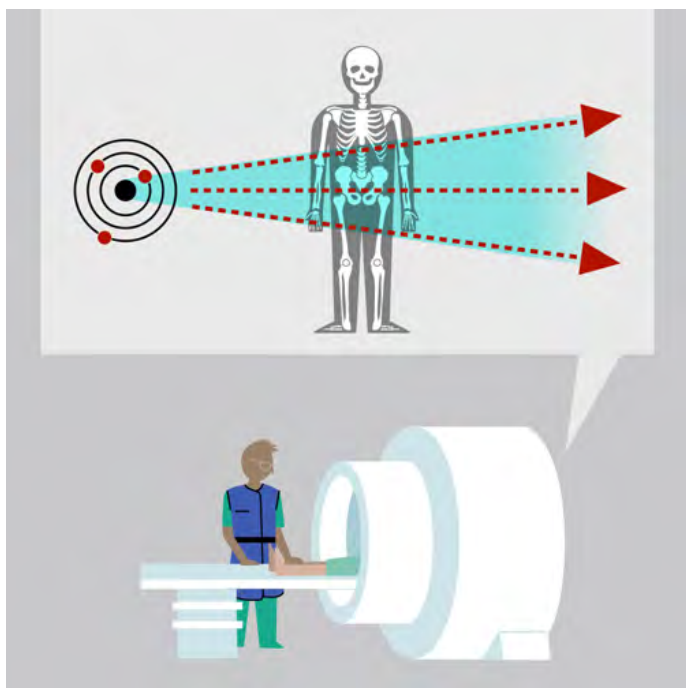
Un radioélément peut aussi s'appeler **élément radioactif**. (V)

rayonnement ionisant

nom

un rayonnement ionisant (m. s.)

des rayonnements ionisants (m. pl.)



Définition

Rayonnement électromagnétique ou corpusculaire capable de produire, directement ou indirectement, des ions lorsqu'il traverse les atomes ou les molécules.



Exemples

1. Le technologue se protège correctement du **rayonnement ionisant**.
2. La patiente atteinte d'une tumeur reçoit un traitement par **rayonnement ionisant**.



Le saviez-vous?

Le nom *rayonnement* est de la même famille que le nom **rayon**. (V)

Exemple : Le technologue en médecine nucléaire explique à la patiente que la scintigraphie se fait à l'aide de **rayons** gamma.

Le féminin de l'adjectif *ionisant* est **ionisante**. (G)

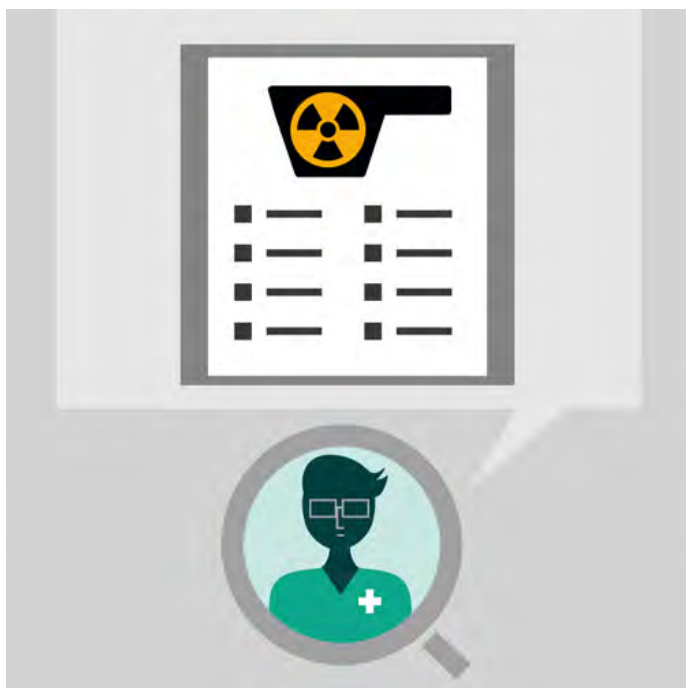
Bien qu'on rencontre **radiation ionisante**, le terme à privilégier est **rayonnement ionisant**. (V)

registre dosimétrique

nom

un registre dosimétrique (m. s.)

des registres dosimétriques (m. pl.)



Définition

Registre dans lequel sont consignées les doses de rayonnement auxquelles les professionnels de la santé sont exposés.



Exemples

1. La technologue vérifie le **registre dosimétrique** pour connaître les doses reçues dans le dernier trimestre.
2. Le technologue porte son dosimètre régulièrement afin que les doses reçues soient inscrites dans le **registre dosimétrique**.



Le saviez-vous?

L'adjectif **dosimétrique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un fichier **dosimétrique**, une analyse **dosimétrique**.

Les noms **dosimétrie** et **dosimètre** correspondent à l'adjectif **dosimétrique**. (V)

Exemples :

Le technologue en radio-oncologie doit maîtriser le système informatique de **dosimétrie**.

Le technologue porte son **dosimètre** en tout temps lorsqu'il travaille dans le Service d'imagerie médicale.

On écrit **dosimétrie** et **dosimétrie**, mais **dosimètre**. (O)

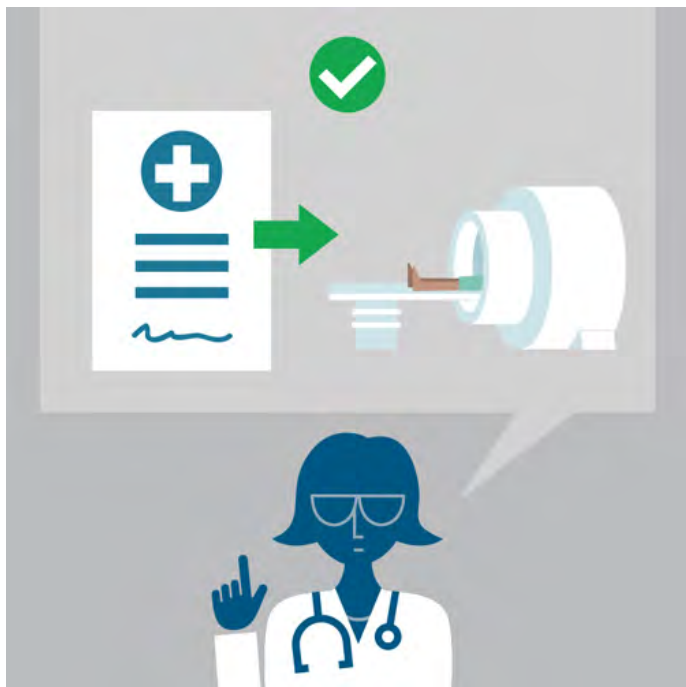
Un registre dosimétrique peut aussi s'appeler **registre des doses**. (V)

requête

nom

une requête (f. s.)

des requêtes (f. pl.)



Définition

Demande écrite formulée par un médecin afin qu'un patient puisse obtenir un examen en imagerie médicale.



Exemples

1. Le technologue prend connaissance de la **requête** et du dossier du patient.
2. La technologue s'assure que les images produites correspondent à la **requête**.



Le saviez-vous?

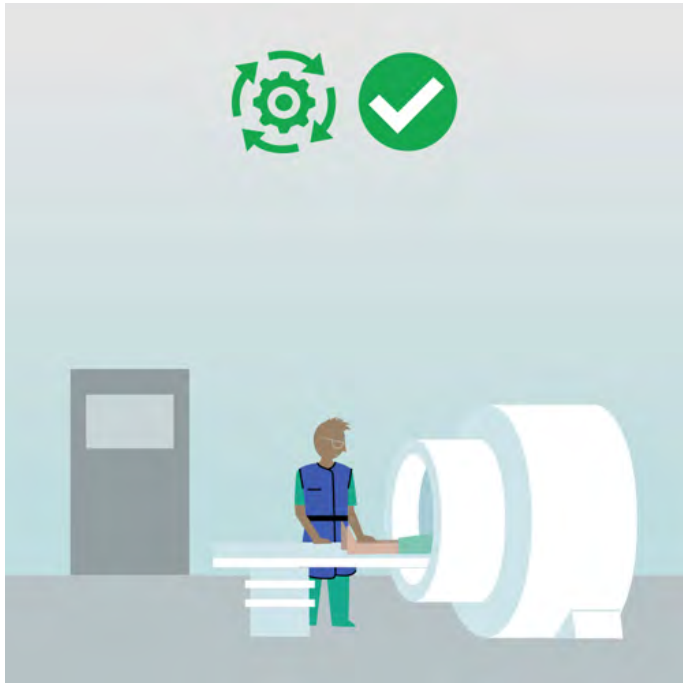
Attention à la graphie du mot **requête**. (O)

salle d'examen

nom

une salle d'examen (f. s.)

des salles d'examen (f. pl.)



Définition

Pièce dans laquelle est effectué l'examen d'imagerie médicale.



Exemples

1. La technologue installe la patiente dans la **salle d'examen** et l'informe du déroulement de l'examen.
2. Le technologue ferme l'accès à la **salle d'examen** lors de l'émission de radiation.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du pluriel : *des **salles d'examen***. (G)

Le verbe **examiner** est de la même famille que le nom *examen*. (V)

Exemple : La fluoroscopie permet au radiologue d'**examiner** le système digestif du patient.

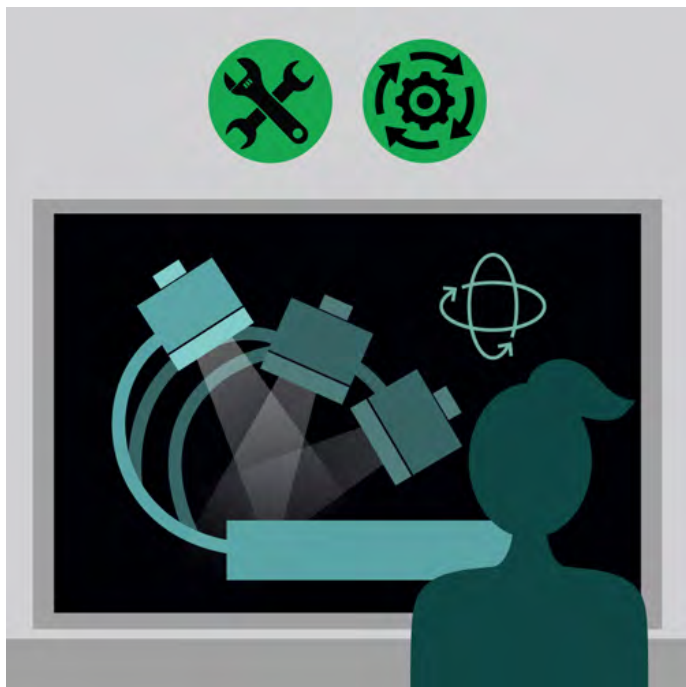
Une salle d'examen peut aussi s'appeler **salle de radiologie** ou **salle d'imagerie médicale**. (V)

simulateur

nom

un simulateur (m. s.)

des simulateurs (m. pl.)



Définition

Appareil destiné à vérifier la bonne orientation des faisceaux et à délimiter les champs de traitement.



Exemples

1. Le technologue utilise un **simulateur** de radiothérapie pour planifier un traitement.
2. Le **simulateur** permet à la technologue de pratiquer la technique de positionnement.



Le saviez-vous?

Le verbe ***simuler*** est de la même famille que le nom *simulateur*. (V)

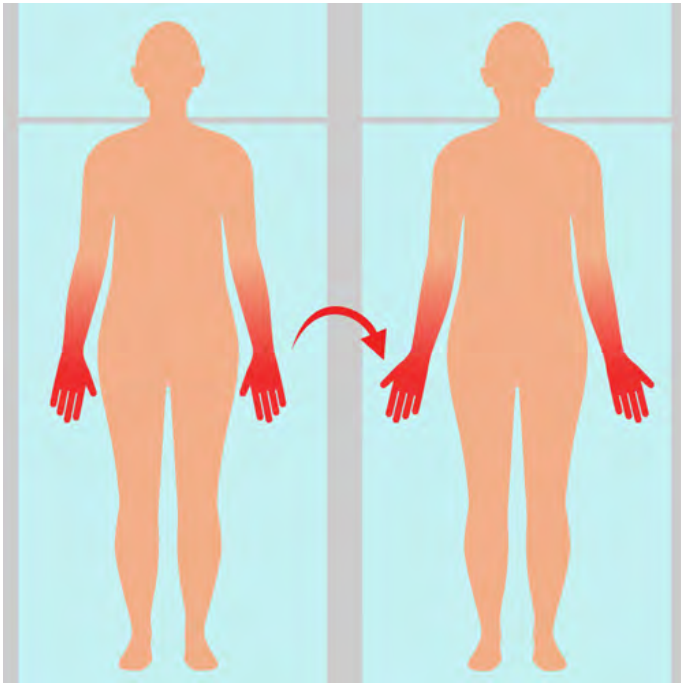
Exemple : La prise en charge radiologique **a été simulée** par les stagiaires en imagerie médicale.

supination

nom

une supination (f. s.)

des supinations (f. pl.)



Définition

Mouvement de rotation de 180° de la main qui consiste à orienter sa face palmaire vers le haut et sa face dorsale vers le bas.



Exemples

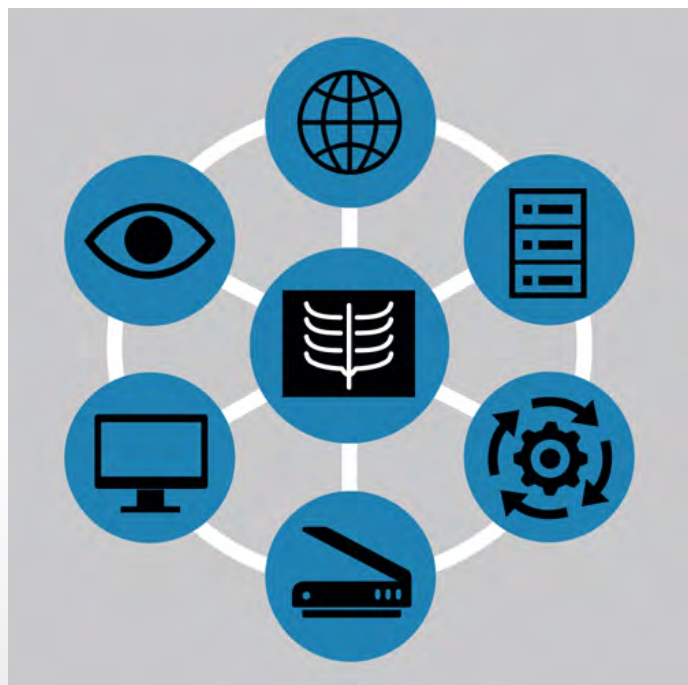
1. La technologue demande au patient s'il ressent de la douleur lors de la **supination**.
2. Le patient est incapable de mettre sa main en **supination**.

système d'archivage et de transmission d'images

nom

un système d'archivage
et de transmission d'images (m. s.)

des systèmes d'archivage
et de transmission d'images (m. pl.)



Définition

Système informatique organisé en réseau, qui permet la saisie, la numérisation, la transmission, l'affichage, le traitement, l'analyse et l'archivage d'images radiologiques.



Exemples

1. Le technologue s'assure du fonctionnement du **système d'archivage et de transmission d'images**.
2. La technologue saisit les données du patient dans le **système d'archivage et de transmission d'images**.



Le saviez-vous?

Le verbe **archiver** est de la même famille que le nom *archivage*. (V)

Exemple : La technologue vérifie que les données d'imagerie de la patiente **ont bien été archivées** dans le système.

Le verbe **transmettre** est de la même famille que le nom *transmission*. (V)

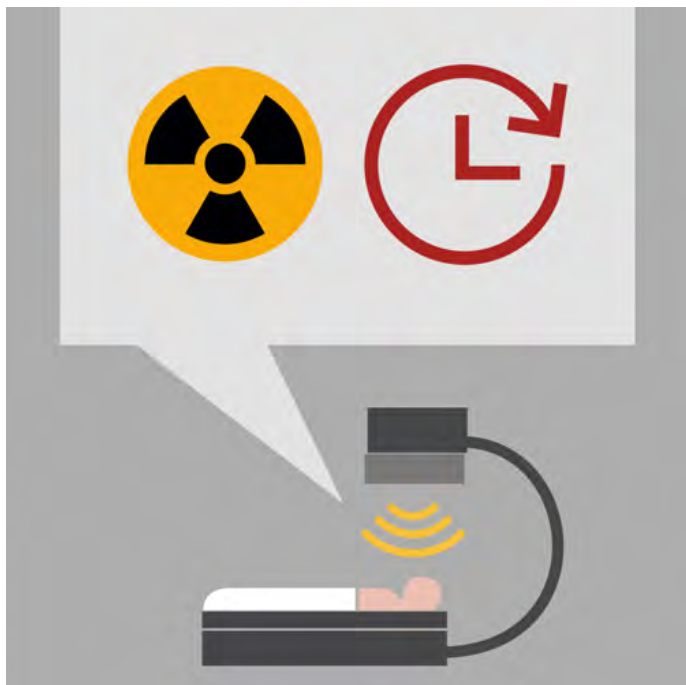
Exemple : Le technologue **transmet** les images au radiologue.

Un système d'archivage et de transmission d'images peut aussi s'appeler **système PACS**. (V)

temps d'irradiation

nom

un temps d'irradiation (m. s.)



Définition

Espace de temps qui s'écoule entre le début et la fin d'une irradiation.



Exemples

1. La technologue demande au patient de rester immobile pendant le **temps d'irradiation**.
2. Le technologue limite le **temps d'irradiation** au minimum.



Le saviez-vous?

Ce terme est généralement utilisé au singulier. (G)

Le verbe **irradier** est de la même famille que le nom **irradiation**. (V)

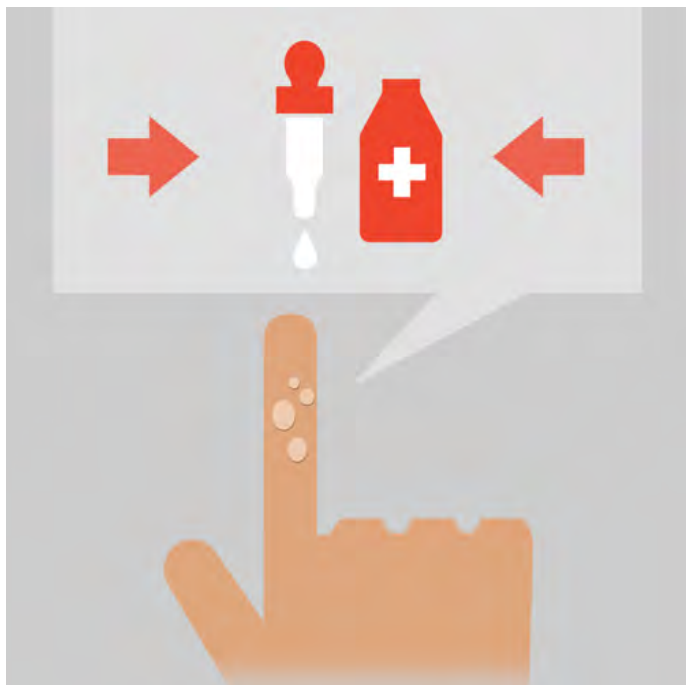
Exemple : La technologue **irradie** la zone avec un faisceau de photons.

traitement

nom

un traitement (m. s.)

des traitements (m. pl.)



Définition

Ensemble des moyens utilisés pour soigner une affection.



Exemples

1. Le technologue explique au patient les consignes à suivre après le **traitement** de curiethérapie.
2. La patiente reçoit son premier **traitement** de radiothérapie.



Le saviez-vous?

Le verbe **traiter** est de la même famille que le nom **traitement**. (V)

Exemple : La patiente atteinte de cancer **sera traitée** par radiothérapie dès que possible.



agressivité

nom

une agressivité (f. s.)

des agressivités (f. pl.)



Définition

Attitude marquée par une disposition à l'attaque ou à l'affrontement.



Exemples

1. La technologue tente de calmer l'**agressivité** du patient.
2. La patiente fait preuve d'**agressivité** et elle est imprévisible.



Le saviez-vous?

L'adjectif correspondant au nom *agressivité* est **agressif**. (V)

Exemple : La technologue explique au patient qu'aucun comportement **agressif** ne sera toléré.

Le féminin de l'adjectif *agressif* est **agressive**. (G)

allergie

nom

une allergie (f. s.)

des allergies (f. pl.)



Définition

Hypersensibilité d'un organisme à une substance avec laquelle il a déjà été en contact, causant une réaction immunitaire.



Exemples

1. La technologue consulte le dossier médical de la patiente afin de savoir si elle a des **allergies**.
2. Le patient n'a pas d'**allergie** à des médicaments ou à des aliments.



Le saviez-vous?

L'adjectif correspondant au nom *allergie* est **allergique**. (V)

Exemple : Le patient semble présenter une réaction **allergique** au produit de contraste iodé qu'il a reçu avant son examen de tomodensitométrie.

L'adjectif **allergique** a la même forme au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un symptôme **allergique**, une manifestation **allergique**.

Le nom **allergène** est de la même famille que le nom *allergie*. (V)

Exemple : Le technologue explique à la patiente que le produit injecté peut contenir des **allergènes**.

Le mot **allergène** peut aussi être un adjectif. (V)

L'adjectif **allergène** a la même forme au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un produit **allergène**, une substance **allergène**.

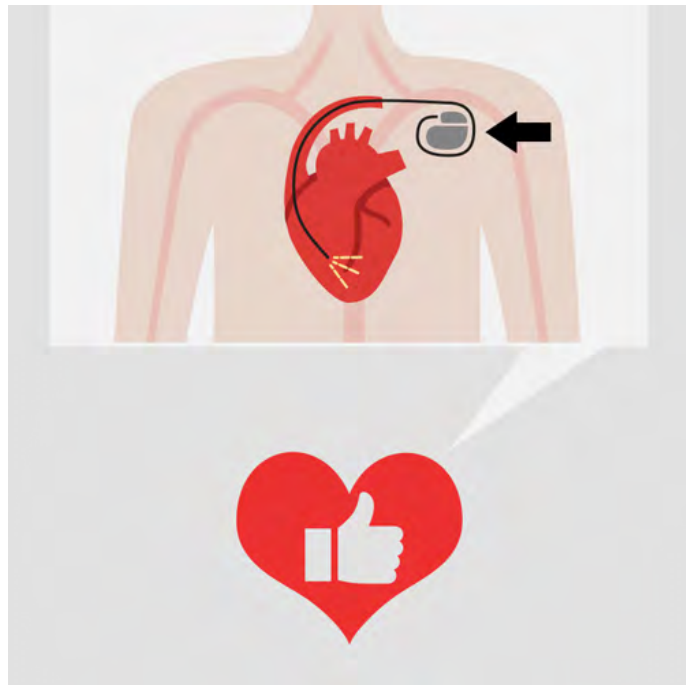
Une allergie peut aussi s'appeler **hypersensibilité allergique**. (V)

cardiostimulateur

nom

un cardiostimulateur (m. s.)

des cardiostimulateurs (m. pl.)



Définition

Appareil électronique implanté dans l'organisme, qui provoque la contraction cardiaque en cas de défaillance.



Exemples

1. Le technologue informe la patiente qu'elle peut subir une mammographie avec son **cardiostimulateur**.
2. La patiente doit subir une radiographie après l'implantation de son **cardiostimulateur**.



Le saviez-vous?

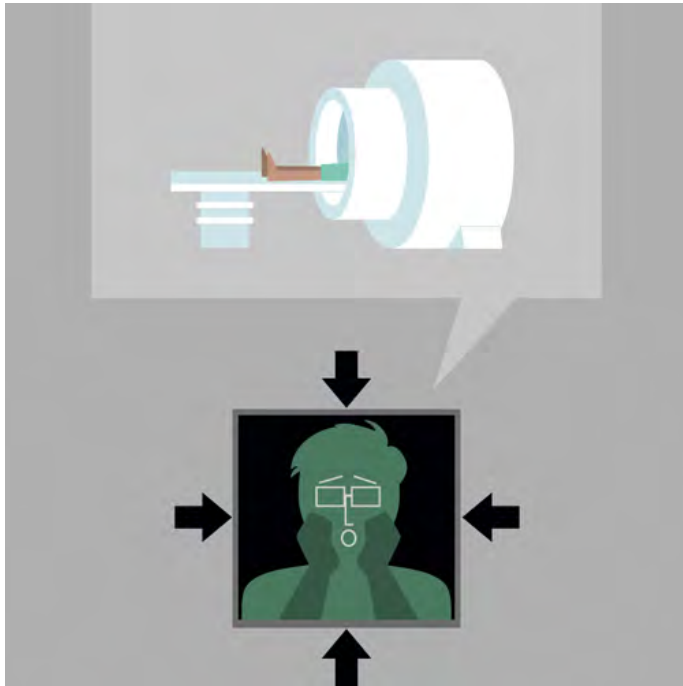
Un cardiostimulateur peut aussi s'appeler **stimulateur cardiaque**. (V)

Il faut distinguer le cardiostimulateur du [défibrillateur](#). (V)

claustrophobie

nom

une claustrophobie (f. s.)



Définition

Peur d'être coincé ou de se trouver dans un espace restreint ou clos.



Exemples

1. La technologue fait visiter la salle d'examen au patient ayant une **claustrophobie**.
2. Le patient qui souffre de **claustrophobie** est anxieux avant son examen de résonance magnétique.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **claustrophobie**. (P) (O)

Ce terme est généralement utilisé au singulier. (G)

L'adjectif correspondant au nom *claustrophobie* est **claustrophobe**. (V)

Exemple : La technologue tente de rassurer la patiente **claustrophobe** en lui décrivant en détail le déroulement de son examen d'imagerie par résonance magnétique.

L'adjectif **claustrophobe** a la même forme au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un patient **claustrophobe**, une patiente **claustrophobe**.

contre-indication

nom

une contre-indication (f. s.)

des contre-indications (f. pl.)



Définition

Circonstance qui empêche d'effectuer un traitement ou d'administrer un médicament.



Exemples

1. Le technologue prend connaissance des **contre-indications** du patient avant de procéder à l'examen.
2. La patiente n'a aucune **contre-indication** absolue à l'examen d'imagerie par résonance magnétique.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du pluriel : des **contre-indications**. (G)

On peut écrire **contre-indication** ou **contrindication**. (O)

L'adjectif correspondant au nom *contre-indication* est **contre-indiqué**. (V)

On peut écrire **contre-indiqué** ou **contrindiqué**. (O)

Le féminin de l'adjectif *contre-indiqué* est **contre-indiquée**. (G)

Exemple : Le technologue confirme au patient que la présence d'un défibrillateur lors d'une imagerie par résonance magnétique est **contre-indiquée**.

On peut écrire **contre-indiquée** ou **contrindiquée**. (O)

déambulateur

nom

un déambulateur (m. s.)

des déambulateurs (m. pl.)



Définition

Appareil formant un cadre sur lequel une personne s'appuie pour se déplacer.



Exemples

1. La patiente doit utiliser un **déambulateur** pour se rendre à la salle d'examen.
2. Le patient marche avec un **déambulateur**.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du nom **déambulateur**. (O)

Un déambulateur peut aussi s'appeler **ambulateur**. (V)

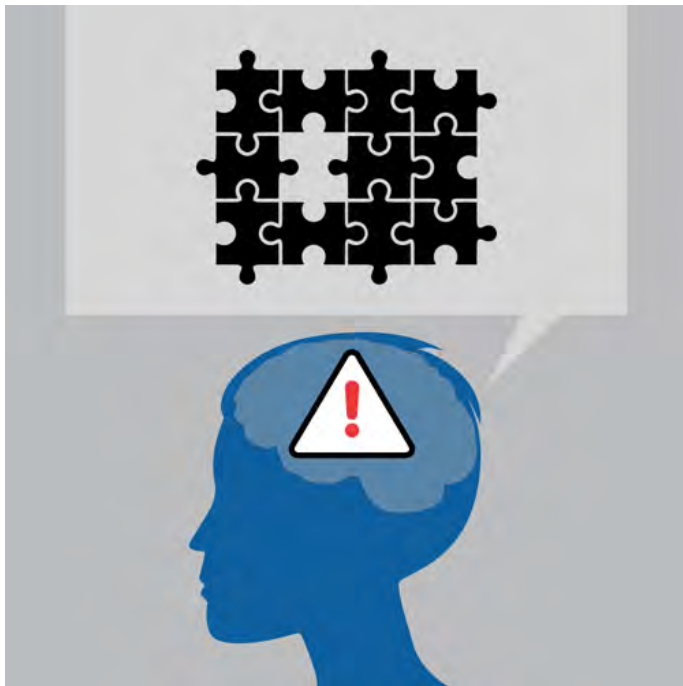
Le déambulateur est communément appelé **marchette**. (V)

déficience intellectuelle

nom

une déficience intellectuelle (f. s.)

des déficiences intellectuelles (f. pl.)



Définition

Déficience caractérisée par un déficit des fonctions intellectuelles et des comportements adaptatifs.



Exemples

1. Le technologue travaille dans un centre de réadaptation avec une clientèle présentant une **déficience intellectuelle**.
2. La technologue rassure la patiente qui a une **déficience intellectuelle** avant la passation de l'examen.



Le saviez-vous?

Une déficience intellectuelle peut aussi s'appeler **trouble du développement intellectuel**. (V)

Le masculin de l'adjectif *intellectuelle* est **intellectuel**. (G)

déficience physique

nom

une **déficience physique** (f. s.)

des **déficiences physiques** (f. pl.)



Définition

Déficience qui touche le système moteur ou sensoriel.



Exemples

1. La technologue aide le patient avec une **déficience physique** à se placer correctement sur la table d'examen.
2. Le patient avec une **déficience physique** n'entend pas bien les consignes de la technologue.



Le saviez-vous?

L'adjectif correspondant au nom *déficience* est **déficient**. (V)

Le féminin de l'adjectif *déficient* est **déficiente**. (G)

Exemple : L'angiographie révèle que la valve mitrale du patient est **déficiente**.

L'adjectif **physique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : l'état **physique**, la santé **physique**.

engourdissement

nom

un engourdissement (m. s.)

des engourdissements (m. pl.)



Définition

Perte ou diminution de sensibilité dans une partie du corps.



Exemples

1. La technologue mentionne au patient qu'un **engourdissement** au bras est un effet secondaire possible.
2. Le patient ressent un **engourdissement** aux mains après le traitement de radiothérapie.



Le saviez-vous?

L'adjectif correspondant au nom *engourdissement* est **engourdi**. (V)

Le féminin de l'adjectif *engourdi* est **engourdie**. (G)

Exemple : Le patient doit passer un électromyogramme parce qu'il a les mains **engourdi**es.

Le verbe **engourdir** est de la même famille que le nom *engourdissement*. (V)

La forme **s'engourdir** peut aussi s'utiliser. (V)

Exemple : Les jambes de la patiente qui est immobile depuis longtemps commencent à **s'engourdir**.

état de choc

nom

un état de choc (m. s.)

des états de choc (m. pl.)



Définition

Perturbation physique et psychologique survenant à la suite d'un traumatisme.



Exemples

1. Le technologue observe chez le patient les signes d'un **état de choc**.
2. La patiente qui a eu un accident de la route est en **état de choc**.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du pluriel : **des états de choc**. (G)

fauteuil roulant

nom

un fauteuil roulant (m. s.)

des fauteuils roulants (m. pl.)



Définition

Siège à dossier et à bras, muni de roues, qui permet le déplacement d'une personne.



Exemples

1. La patiente est amenée au Département de radiologie à l'aide d'un **fauteuil roulant**.
2. Le patient avec une jambe cassée se déplace en **fauteuil roulant**.



Le saviez-vous?

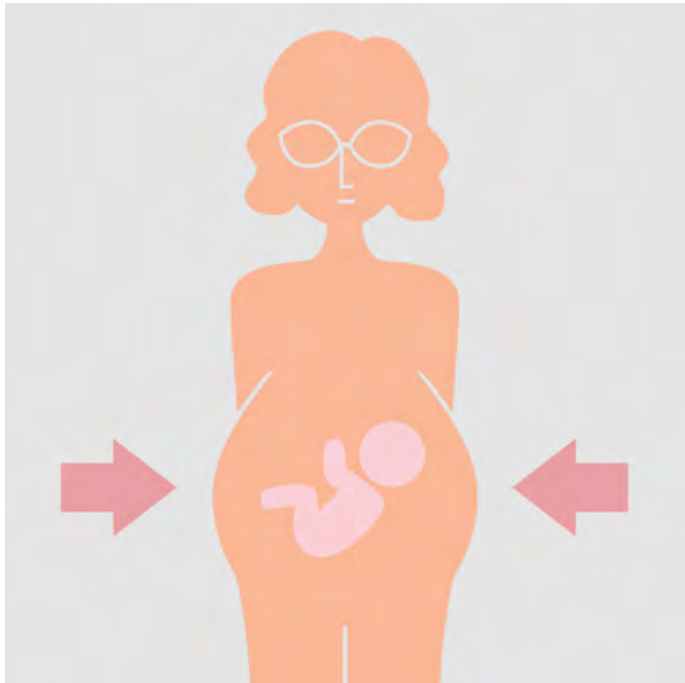
Bien qu'on rencontre *chaise roulante*, le terme à privilégier est **fauteuil roulant**. (V)

grossesse

nom

une grossesse (f. s.)

des grossesses (f. pl.)



Définition

État d'une femme enceinte, de la fécondation à l'accouchement.



Exemples

1. Le technologue questionne la patiente sur le stade de sa **grossesse**.
2. La **grossesse** de la patiente n'était pas connue au moment de la radiographie.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **grossesse**. (P) (O)

L'adjectif **enceinte** est associé au nom *grossesse*. (V)

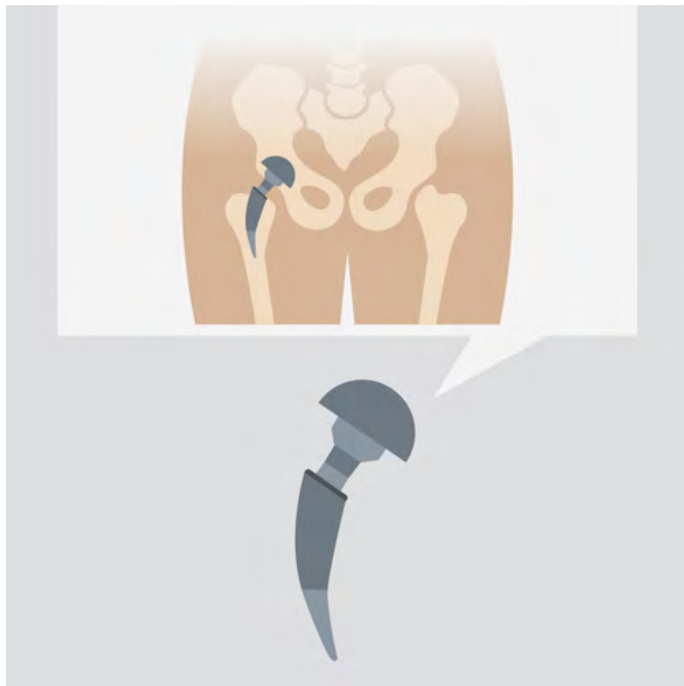
Exemple : La patiente **enceinte** attend avec impatience les résultats de son échographie de grossesse.

implant métallique

nom

un implant métallique (m. s.)

des implants métalliques (m. pl.)



Définition

Élément en métal placé à l'intérieur du corps pour traiter une maladie ou soulager un symptôme.



Exemples

1. La patiente qui a un **implant métallique** ne peut pas subir l'imagerie par résonance magnétique.
2. Le patient avise la technologue qu'il a un **implant métallique** dans la hanche.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **implant**. (P) (O)

L'adjectif **métallique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un objet **métallique**, une plaque **métallique**.

Le nom correspondant à l'adjectif **métallique** est **métal**. (V)

Exemple : La patiente doit retirer tout objet contenant du **métal** avant de subir un examen de tomodensitométrie.

Insuffisance

nom

une insuffisance (f. s.)

des insuffisances (f. pl.)



Définition

Incapacité d'un organe ou d'une glande à fonctionner normalement.



Exemples

1. L'**insuffisance** rénale du patient est une contre-indication à la tomodensitométrie.
2. La patiente souffrant d'une **insuffisance** cardiaque se présente pour une échographie cardiaque.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du mot **insuffisance**. (O)

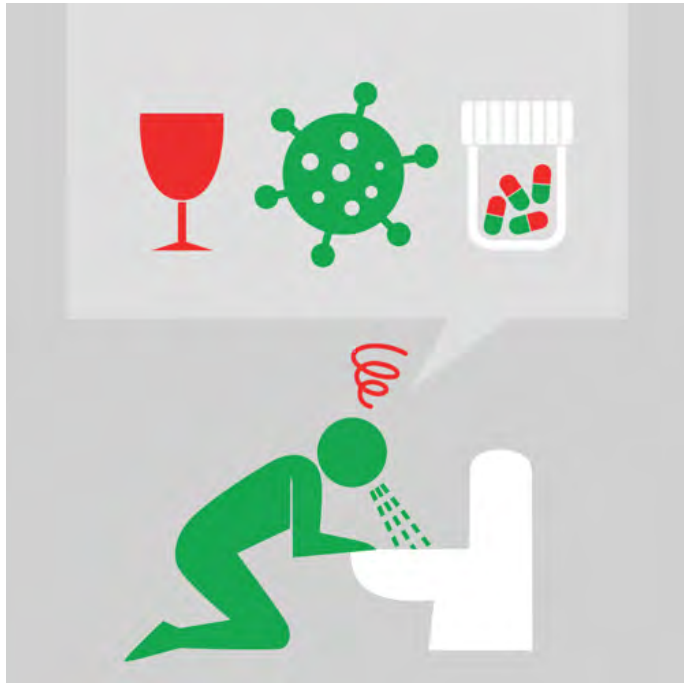
Il existe plusieurs types d'insuffisances, comme l'[insuffisance cardiaque](#), l'[insuffisance hépatique](#), l'[insuffisance rénale](#), l'**insuffisance** vertébro-basilaire. (V)

Intoxication

nom

une intoxication (f. s.)

des intoxications (f. pl.)



Définition

Ensemble des troubles causés par l'action nocive d'une substance toxique sur un organisme.



Exemples

1. Le patient passe une radiographie de l'estomac à la suite d'une **intoxication** médicamenteuse.
2. La patiente qui a subi une **intoxication** au monoxyde de carbone doit subir une imagerie par résonance magnétique.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **intoxication**. (P) (O)

Le verbe **intoxiquer** est de la même famille que le nom **intoxication**. (V)

Exemple : Les radiographies des os et de l'abdomen révèlent que la patiente **a été intoxiquée** au plomb.

L'adjectif correspondant au nom **intoxication** est **intoxiqué**. (V)

Exemple : Le patient **intoxiqué** est agité et refuse de passer l'examen.

Le féminin de l'adjectif **intoxiqué** est **intoxiquée**. (G).

médicament

nom

un médicament (m. s.)

des médicaments (m. pl.)



Définition

Substance employée pour prévenir ou traiter un symptôme ou une maladie.



Exemples

1. La technologie prépare le **médicament** en suivant l'ordonnance.
2. Le patient fait une réaction allergique au **médicament**.



Le saviez-vous?

L'adjectif correspondant au nom *médicament* est **médicamenteux**. (V)

Le féminin de l'adjectif *médicamenteux* est **médicamenteuse**. (G)

Exemple : Le technologue injecte une substance **médicamenteuse** au patient qui souffre d'un cancer.

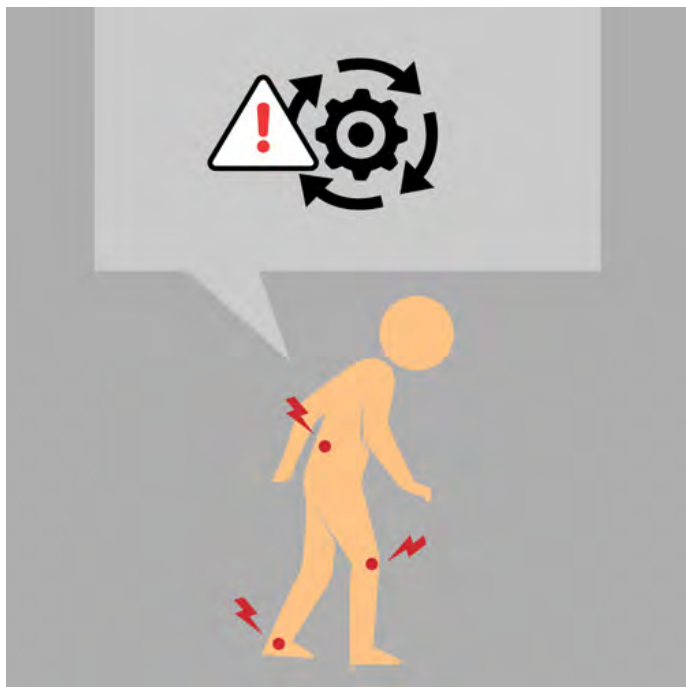
Il faut distinguer le médicament de la [médication](#). (V)

problème de mobilité

nom

un problème de mobilité (m. s.)

des problèmes de mobilité (m. pl.)



Définition

Difficulté à bouger ou à se déplacer.



Exemples

1. Le technologue aide le patient qui a un **problème de mobilité** à se positionner.
2. La patiente souffrant d'arthrose a des **problèmes de mobilité**.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du pluriel : *des **problèmes de mobilité***. (G)

Le verbe **mobiliser** est de la même famille que le nom *mobilité*. (V)

Exemple : Lors de l'échographie musculosquelettique, le technologue **mobilise** l'articulation du patient ciblée par l'examen.

Bien qu'on rencontre *le patient doit se mobiliser*, l'expression à privilégier est *le patient doit se **déplacer***. (V)

L'adjectif correspondant au nom *mobilité* est **mobile**. (V)

Exemple : La technologue utilise un appareil de radiographie **mobile** pour procéder à l'examen de la patiente qui ne peut pas se déplacer.

L'adjectif **mobile** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un système de radiographie **mobile**, une unité de radiographie **mobile**.

Le contraire de l'adjectif *mobile* est **immobile**. (V)

Exemple : Le technologue demande au patient de rester calme et **immobile** pendant l'examen de tomodensitométrie.

L'adjectif **immobile** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un membre **immobile**, une personne **immobile**.

radioexposition

nom

une radioexposition (f. s.)

des radioexpositions (f. pl.)



Définition

Action de soumettre aux effets d'un rayonnement ionisant pendant une période donnée.



Exemples

1. La technologue inscrit le temps de **radioexposition** sur la commande de l'appareil à rayons X.
2. Le patient craint les risques liés à la **radioexposition** lors de l'examen de tomodensitométrie.



Le saviez-vous?

Le verbe **exposer** est souvent associé au nom *radioexposition*. (V)

Exemple : Le technologue en imagerie médicale s'assure que la zone à irradier **est** bien **exposée** aux rayons.

Le nom **exposition** est associé au nom *radioexposition*. (V)

Exemple : La technologue explique au patient que l'**exposition** aux rayons X ne durera que quelques secondes.

radiosensibilité

nom

une radiosensibilité (f. s.)

des radiosensibilités (f. pl.)



Définition

Vulnérabilité aux effets des rayonnements ionisants.



Exemples

1. Le technologue observe une **radiosensibilité** chez le patient.
2. La **radiosensibilité** de la patiente lui cause des effets secondaires.



Le saviez-vous?

L'adjectif correspondant au nom *radiosensibilité* est **radiosensible**. (V)

Exemple : La patiente subira des traitements de radiothérapie puisque sa tumeur est **radiosensible**.

L'adjectif **radiosensible** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un tissu **radiosensible**, une cellule **radiosensible**.

L'adjectif correspondant au nom *sensibilité* est **sensible**. (V)

Exemple : La patiente qui a reçu un traitement de radiothérapie se plaint que son sein est **sensible** et enflé.

L'adjectif **sensible** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemple : un membre **sensible**, une peau **sensible**.

risque dû aux rayonnements

nom

un risque dû aux rayonnements (m. s.)

des risques dus aux rayonnements (m. pl.)



Définition

Effet de santé indésirable qui peut survenir en raison de l'exposition à des rayonnements.



Exemples

1. La technologue suit la procédure pour éviter les **risques dus aux rayonnements**.
2. La patiente enceinte pose des questions au technologue sur les **risques dus aux rayonnements**.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du mot **risque dû aux rayonnements**. (O)

Attention à la graphie du singulier : un **risque dû aux rayonnements**. (G)

L'adjectif **à risque** correspond au nom *risque*. (V)

Exemple : La patiente jugée **à risque** de chutes pourra être accompagnée dans la salle d'examen.

Bien qu'on rencontre **être à risque de faire quelque chose**, l'expression à privilégier est **être susceptible de faire quelque chose**. (V)

Exemple : Le patient **est susceptible de faire de l'alopécie** après ses traitements de radiothérapie.

Le verbe **risquer** est de la même famille que le nom *risque*. (V)

Exemple : Lors du déplacement de l'appareil mobile, le technologue **risque** de se blesser au dos.

Le nom **rayon** est de la même famille que le nom *rayonnement*. (V)

Exemple : La patiente enceinte demande à la technologue si les **rayons X** présentent un danger pour son fœtus.

somnolence

nom

une *somnolence* (f. s.)

des *somnolences* (f. pl.)



Définition

État intermédiaire entre la veille et le sommeil.



Exemples

1. Le technologue informe le patient que le médicament peut causer de la **somnolence**.
2. La patiente ressent de la **somnolence** pendant l'examen.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **somnolence**. (P) (O)

L'adjectif correspondant au nom *somnolence* est **somnolent**. (V)

Le féminin de l'adjectif *somnolent* est **somnolente**. (G)

Exemple : La patiente anxieuse ayant pris un relaxant musculaire semble légèrement **somnolente** durant l'imagerie par résonance magnétique.

spasme

nom

un spasme (m. s.)

des spasmes (m. pl.)



Définition

Contraction violente et involontaire d'un ou plusieurs muscles.



Exemples

1. La patiente a des **spasmes** de l'œsophage et doit passer un examen radiologique.
2. Le patient souffre de **spasmes** musculaires.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **spasme**. (P) (O)

L'adjectif correspondant au nom *spasme* est **spasmodique**. (V)

Exemple : L'électromyographie a permis à l'électrophysiologiste de détecter la présence d'un torticolis **spasmodique** chez le patient.

L'adjectif **spasmodique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

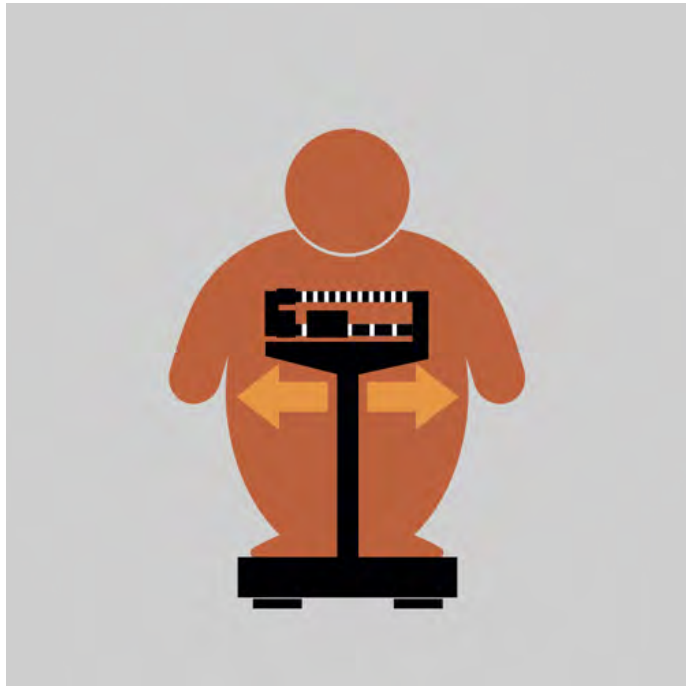
Exemples : un mouvement **spasmodique**, une contraction **spasmodique**.

surpoids

nom

un surpoids (m. s.)

des surpoids (m. pl.)



Définition

Excès de poids dû à une accumulation excessive de graisse corporelle.



Exemples

1. Le patient diabétique souffre de **surpoids**.
2. La patiente présente un **surpoids**.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du singulier : *un **surpoids***. (G)

Le nom *surpoids* est de la même famille que le nom ***poids***. (V)

Exemple : Le technologue vérifie le **poids** du patient afin de calculer de façon précise le taux d'absorption spécifique de l'appareil.

tremblement

nom

un tremblement (m. s.)

des tremblements (m. pl.)



Définition

Agitation du corps ou d'une partie du corps par des mouvements légers, rapides et involontaires.



Exemples

1. La patiente atteinte de la maladie de Parkinson a des **tremblements** d'un côté du corps.
2. Le patient avec des **tremblements** dans les doigts se présente pour une imagerie par résonance magnétique.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **tremblement**. (P) (O)

Le verbe correspondant au nom *tremblement* est **trembler**. (V)

Exemple : La technologue s'inquiète de la qualité des images radiologiques du patient qui **tremblait** durant l'examen.

vulnérabilité

nom

une vulnérabilité (f. s.)

des vulnérabilités (f. pl.)



Définition

Faiblesse relativement aux effets de quelque chose.



Exemples

1. Le technologue déplace avec précaution la patiente qui présente une **vulnérabilité** physique.
2. La patiente qui reçoit des traitements de radiothérapie présente une grande **vulnérabilité** aux coups de soleil.



Le saviez-vous?

L'adjectif correspondant au nom *vulnérabilité* est **vulnérable**. (V)

Exemple : Le technologue s'assure de protéger les parties **vulnérables** du corps de la patiente, comme la thyroïde, pendant la tomodensitométrie.

L'adjectif **vulnérable** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un enfant **vulnérable**, une zone **vulnérable**.

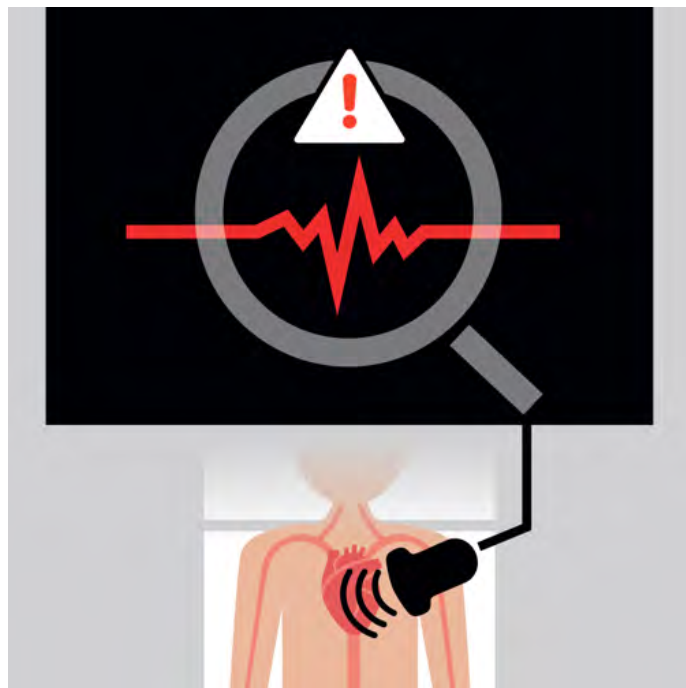


anomalie

nom

une anomalie (f. s.)

des anomalies (f. pl.)



Définition

Écart ou déviation d'un organe, d'une structure, d'une fonction, par rapport à ce qui est attendu.



Exemples

1. La technologue observe une **anomalie** lors de l'échographie pelvienne.
2. Le technologue identifie des **anomalies** sur le tracé cardiaque et les présente au médecin qui interprétera l'examen.



Le saviez-vous?

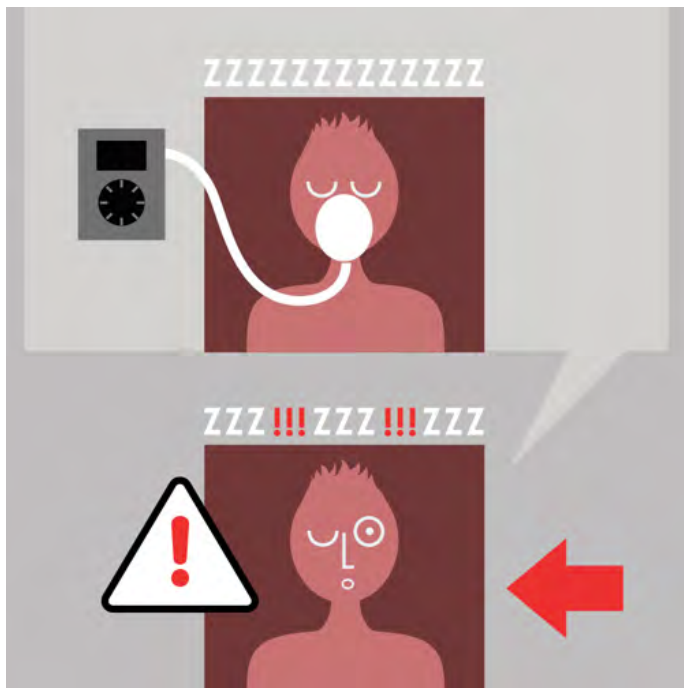
Attention à la graphie du mot **anomalie**. (O)

apnée du sommeil

nom

une apnée du sommeil (f. s.)

des apnées du sommeil (f. pl.)



Définition

Interruption involontaire et intermittente de la respiration pendant le sommeil.



Exemples

1. Le technologue ajuste le masque hermétique de la patiente qui souffre d'épisodes fréquents d'**apnée du sommeil**.
2. La patiente se demande ce qui a pu causer son **apnée du sommeil** la nuit dernière.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du mot **apnée du sommeil**. (O)

Le verbe **sommeiller** est de la même famille que le nom **sommeil**. (V)

Exemple : L'enfant qui a subi un examen d'imagerie médicale sous anesthésie **a sommeillé** quelque temps après l'intervention.

Le nom **somnolence** appartient à la famille du nom **sommeil**. (V)

Exemple : La patiente qui a reçu des traitements de radiothérapie ressent de la fatigue et de la **somnolence**.

Le verbe **somnoler** est de la même famille que le nom **somnolence**. (V)

Exemple : La patiente apnéique a tendance à **somnoler** l'après-midi parce qu'elle dort mal la nuit.

L'adjectif correspondant au nom **somnolence** est **somnolent**. (V)

Exemple : Le patient qui souffre d'apnée du sommeil se plaint d'être souvent **somnolent** pendant la journée.

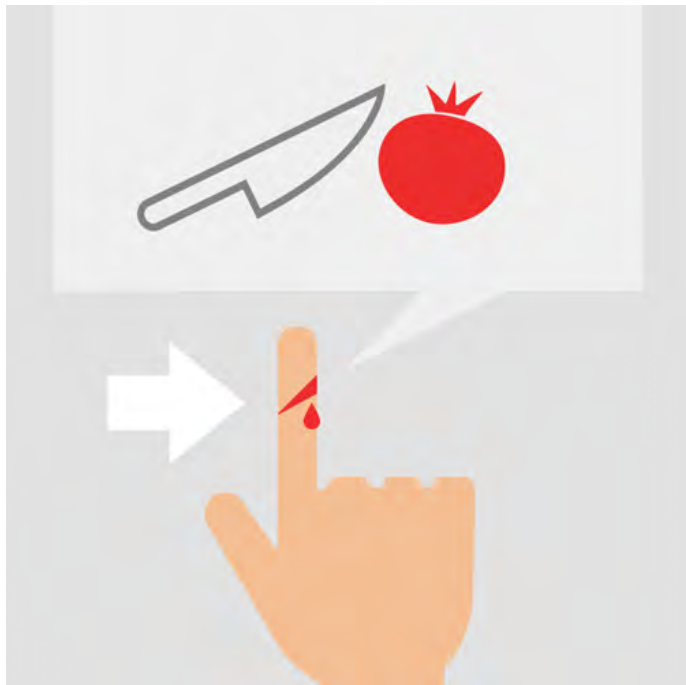
Le féminin de l'adjectif **somnolent** est **somnolente**. (G)

blessure

nom

une blessure (f. s.)

des blessures (f. pl.)



Définition

Lésion d'une partie du corps provoquée par une cause extérieure.



Exemples

1. La technologue observe une **blessure** sous le sein de la patiente avant la mammographie.
2. Le patient a une **blessure** au genou qui l'empêche de marcher.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du nom **blessure**. (O)

Le nom **blessé** appartient à la famille du nom **blessure**. (V)

Exemple : Les deux **blessés** graves qui ont été admis aux urgences doivent subir des radiographies.

Le féminin du nom **blessé** est **blessée**. (G)

Le verbe **blessier** est de la même famille que le nom **blessure**. (V)

La forme **se blesser** peut aussi s'utiliser. (V)

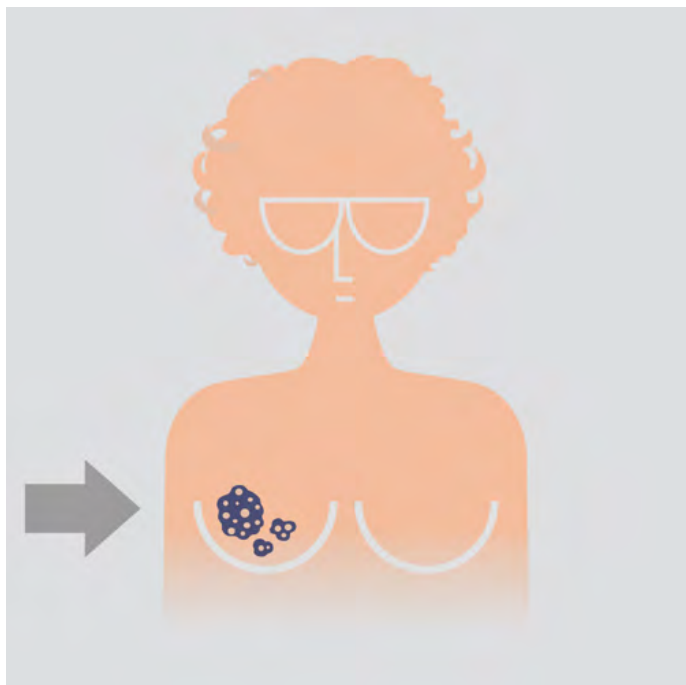
Exemple : L'urgentologue prescrit un examen de tomodensitométrie à la patiente qui **s'est blessée** à la tête en faisant une chute.

cancer

nom

un cancer (m. s.)

des cancers (m. pl.)



Définition

Tumeur qui grossit et qui détruit les tissus, causée par une multiplication anormale de cellules atypiques.



Exemples

1. Le technologue explique à la patiente les effets secondaires du traitement contre le **cancer**.
2. La patiente reçoit des traitements de radiothérapie pour traiter son **cancer** du poumon.



Le saviez-vous?

L'adjectif **cancéreux** correspond au nom *cancer*. (V)

Le féminin de l'adjectif *cancéreux* est **cancéreuse**. (G)

Exemple : La technologue fait subir un examen de tomodensitométrie au patient afin de localiser la tumeur **cancéreuse**.

L'adjectif **cancérigène** correspond au nom *cancer*. (V)

Exemple : La patiente demande au technologue si la radiation peut être **cancérigène**.

L'adjectif **cancérigène** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un agent **cancérigène**, une substance **cancérigène**.

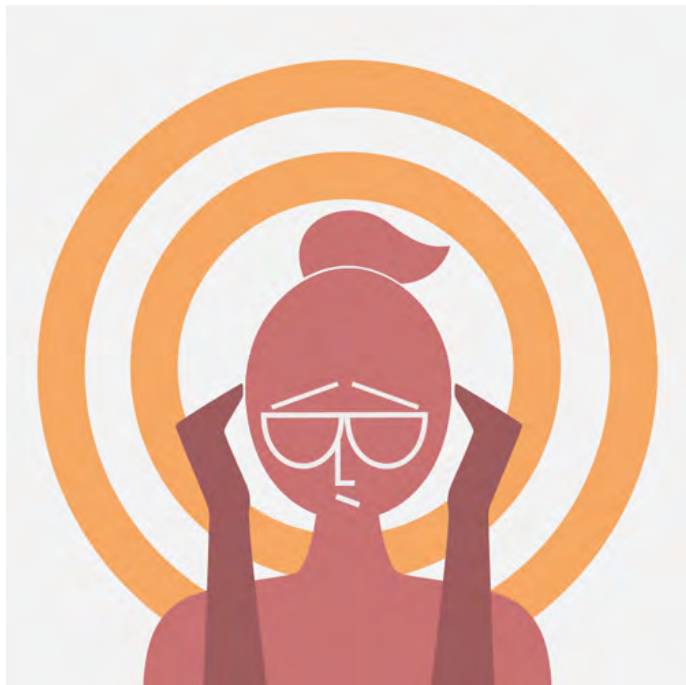
On peut remplacer *cancérigène* par **cancérogène**. (V)

céphalée

nom

une céphalée (f. s.)

des céphalées (f. pl.)



Définition

Sensation douloureuse à la tête.



Exemples

1. Le patient ayant des **céphalées** aiguës et soudaines doit subir un examen de tomodensitométrie.
2. La patiente souffre de **céphalées** chroniques.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **céphalée**. (P) (O)

La céphalée est communément appelée **mal de tête**. (V)

chute

nom

une chute (f. s.)

des chutes (f. pl.)



Définition

Fait de tomber, de perdre l'équilibre.



Exemples

1. La technologie aide le patient âgé à se déplacer pour éviter une **chute**.
2. Le patient a fait une **chute** sur le trottoir glacé.



Le saviez-vous?

Le verbe **chuter** est de la même famille que le nom **chute**. (V)

On rencontre, dans certaines situations, le verbe **chuter**. Il est préférable d'utiliser **tomber**. (V)

commotion cérébrale

nom

une commotion cérébrale (f. s.)

des commotions cérébrales (f. pl.)



Définition

Blessure du cerveau provoquée par un choc ou un coup violent et qui peut perturber son fonctionnement.



Exemples

1. Le technologue fait passer un électroencéphalogramme au patient, car le médecin suspecte une **commotion cérébrale**.
2. La patiente a subi une **commotion cérébrale** en jouant au hockey.



Le saviez-vous?

Attention à la graphie du nom **commotion**. (O)

Le masculin de l'adjectif *cérébrale* est **cérébral**. (G)

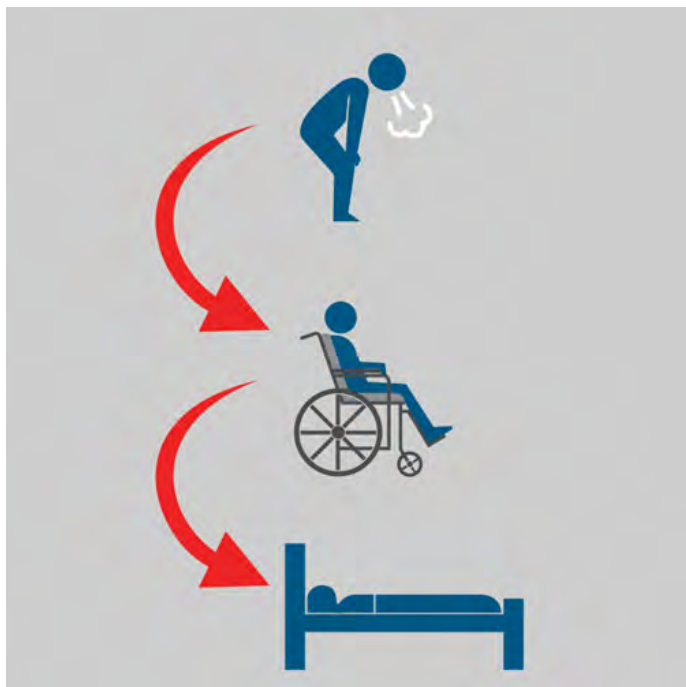
Le nom correspondant à l'adjectif *cérébral* est **cerveau**. (V)

Exemple : La patiente doit subir un électroencéphalogramme afin que le médecin puisse étudier l'activité électrique de son **cerveau**.

détérioration de l'état de santé

nom

une détérioration de l'état de santé (f. s.)



Définition

Aggravation ou apparition de signes et de symptômes chez un patient.



Exemples

1. La technologue observe une **détérioration de l'état de santé** du patient.
2. La **détérioration de l'état de santé** du patient est rapide.



Le saviez-vous?

Ce terme est généralement utilisé au singulier. (G)

Le verbe **détériorer** est de la même famille que le nom *détérioration*. (V)

La forme **se détériorer** peut aussi s'utiliser. (V)

Exemple : L'état de santé du patient **s'est détérioré** malgré les traitements de radiothérapie.

douleur

nom

une douleur (f. s.)

des douleurs (f. pl.)



Définition

Sensation désagréable ressentie dans une partie du corps.



Exemples

1. Le patient se plaint de ressentir une **douleur** lorsque le technologue lui demande de placer son bras correctement sur la table de rayons X.
2. La patiente ressent une **douleur** vive à l'épaule gauche.



Le saviez-vous?

L'adjectif correspondant au nom *douleur* est **douloureux**. (V)

Le féminin de l'adjectif *douloureux* est **douloureuse**. (G)

Exemple : La patiente qui doit subir une mammographie craint que la compression des seins soit **douloureuse**.

Le contraire de l'adjectif *douloureux* est **indolore**. (V)

Exemple : Le technologue explique au patient que, bien qu'impressionnant, l'examen d'imagerie par résonance magnétique est **indolore**.

L'adjectif **indolore** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un traitement **indolore**, une intervention **indolore**.

entorse

nom

une entorse (f. s.)

des entorses (f. pl.)



Définition

Lésion d'une articulation causée par une torsion brusque.



Exemples

1. Le technologue explique au patient présentant les symptômes d'une **entorse** cervicale le déroulement de la tomographie axiale.
2. La patiente a une **entorse** à la cheville et elle se déplace avec des béquilles.



Le saviez-vous?

Il faut distinguer l'entorse de la [foulure](#). (V)

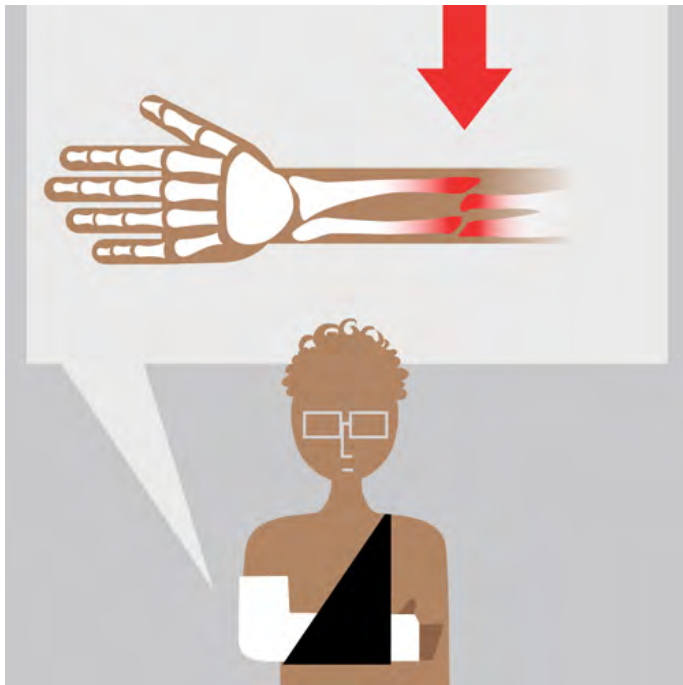
Exemple : L'athlète doit subir une radiographie de la jambe afin que la médecin puisse évaluer la gravité de la **foulure**.

fracture

nom

une fracture (f. s.)

des fractures (f. pl.)



Définition

Rupture d'un os.



Exemples

1. La technologie déplace de façon sécuritaire le patient avec une **fracture** du bassin.
2. Le patient impliqué dans un accident de la route a plusieurs **fractures**.



Le saviez-vous?

Le verbe **fracturer** est de la même famille que le nom *fracture*. (V)

La forme **se fracturer** peut aussi s'utiliser. (V)

Exemple : La patiente âgée qui **s'est fracturé** la hanche passe un examen d'ostéodensitométrie qui permettra au médecin de déterminer si elle souffre d'ostéoporose.

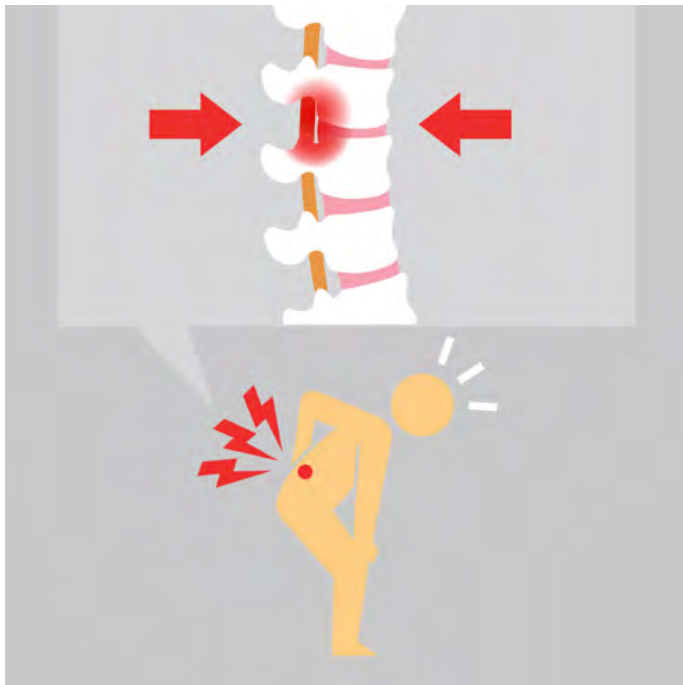
Il existe différents types de fractures, dont la **fracture simple**, la [fracture ouverte](#), la [fracture spontanée](#) et la **fracture spiralée** ou [fracture spiroïde](#). (V)

hernie

nom

une hernie (f. s.)

des hernies (f. pl.)



Définition

Saillie d'un organe ou d'une partie d'un organe à l'extérieur de sa cavité naturelle.



Exemples

1. Le patient qui présente les symptômes d'une **hernie** doit subir une résonance magnétique.
2. La patiente souffrant d'une **hernie** discale consulte un physiothérapeute.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **hernie**. (P) (O)

Le nom **hernie** ne commence pas par un **h** muet. On écrit donc **la hernie** et non **l'hernie**. (O)

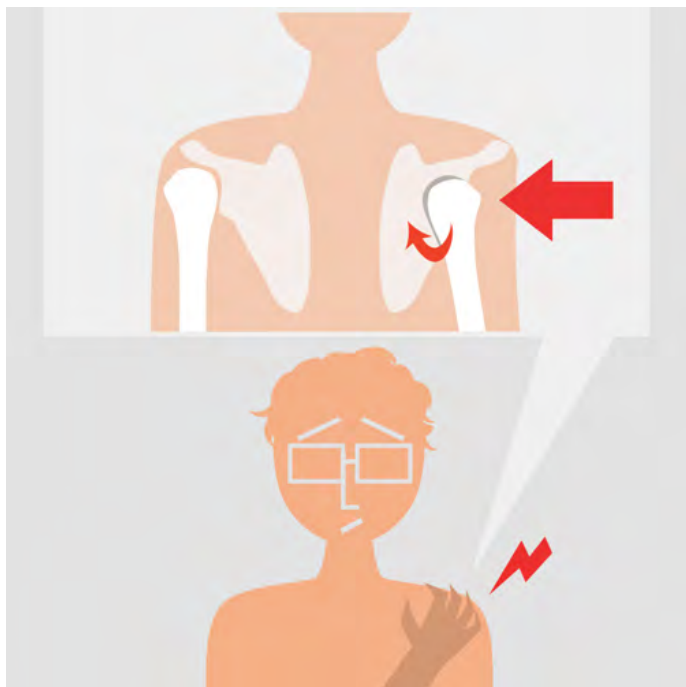
Il existe plusieurs types de hernies, comme la **hernie discale**, la **hernie inguinale**, la **hernie hiatale**, la **hernie ombilicale**. (V)

luxation

nom

une luxation (f. s.)

des luxations (f. pl.)



Définition

Déplacement anormal de l'un des os d'une articulation.



Exemples

1. La technologue note la présence d'une **luxation** de l'épaule lors de la radiographie.
2. Le patient qui s'est fait une **luxation** de la rotule ressent des douleurs intenses.



Le saviez-vous?

Le verbe **luxer** est de la même famille que le nom *luxation*. (V)

La forme **se luxer** peut aussi s'utiliser. (V)

Exemple : Le patient qui **s'est luxé** l'épaule en jouant au tennis doit subir un examen d'imagerie médicale.

Une luxation peut aussi s'appeler **dislocation**. (V)

malformation

nom

une malformation (f. s.)

des malformations (f. pl.)



Définition

Anomalie morphologique d'un organe ou d'une partie du corps, qui est présente dès la naissance ou la petite enfance.



Exemples

1. Le technologue observe une **malformation** du fœtus lors de l'échographie.
2. La patiente souffre d'une **malformation** cardiaque et doit être opérée.



Le saviez-vous?

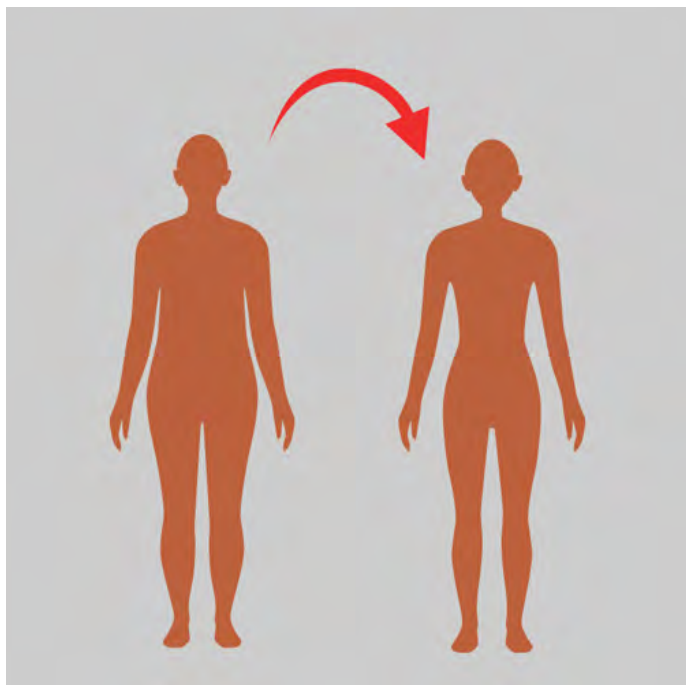
Une malformation peut aussi s'appeler **malformation congénitale**. (V)

perte de poids

nom

une perte de poids (f. s.)

des pertes de poids (f. pl.)



Définition

Diminution de la masse corporelle d'une personne.



Exemples

1. Une **perte de poids** importante et involontaire inquiète la patiente.
2. Le patient souffre de diarrhées chroniques accompagnées d'une **perte de poids**.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **poids**. (P) (O)

Le nom **poids** s'écrit de la même façon au singulier et au pluriel. (G)

Le verbe **perdre** est de la même famille que le nom **perte**. (V)

Exemple : Le patient qui **a perdu** beaucoup de poids doit passer une radiographie, car sa médecin soupçonne la présence d'un cancer.

Une perte de poids peut aussi s'appeler **perte pondérale**, **amaigrissement**, **diminution de poids**. (V)

pneumonie

nom

une **pneumonie** (f. s.)

des **pneumonies** (f. pl.)



Définition

Infection grave des poumons, causée le plus souvent par un virus ou une bactérie.



Exemples

1. La technologue effectue une radiographie des poumons de la patiente présentant des signes de **pneumonie**.
2. Le patient âgé souffrant d'une **pneumonie** doit être hospitalisé.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **pneumonie**. (P) (O)

Les noms **pneumologue** et **pneumologie** correspondent au nom **pneumonie**. (V)

Exemple : Le **pneumologue** a envoyé une requête d'examen de tomodensitométrie pour l'enfant souffrant de fibrose kystique.

Le nom **pneumologue** s'emploie au masculin et au féminin. (G)

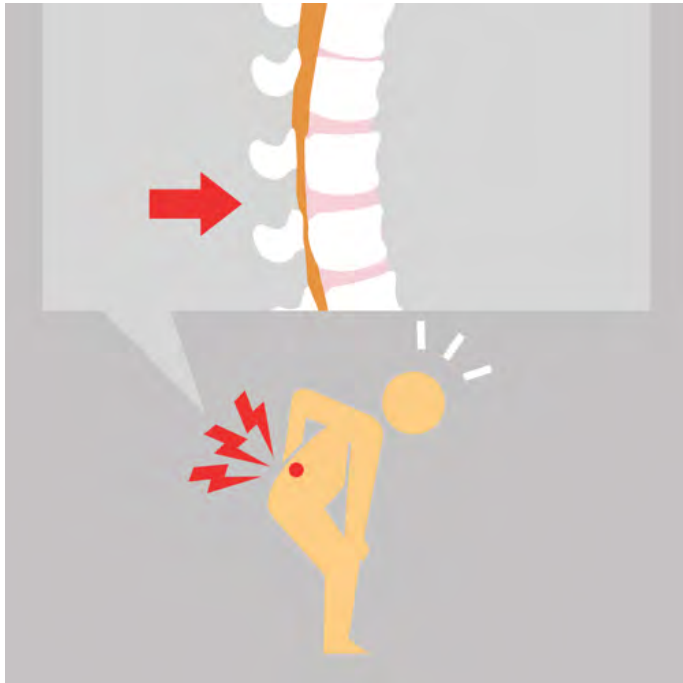
Exemples : un **pneumologue**, une **pneumologue**.

sténose

nom

une sténose (f. s.)

des sténoses (f. pl.)



Définition

Rétrécissement d'un canal, d'un orifice ou d'un organe.



Exemples

1. Le technologue réalise un examen de résonance magnétique pour mettre en évidence une **sténose** spinale.
2. La **sténose** cervicale cause une faiblesse dans les mains et les bras de la patiente.



Le saviez-vous?

L'adjectif correspondant au nom *sténose* est **sténosé**. (V)

Le féminin de l'adjectif *sténosé* est **sténosée**. (G)

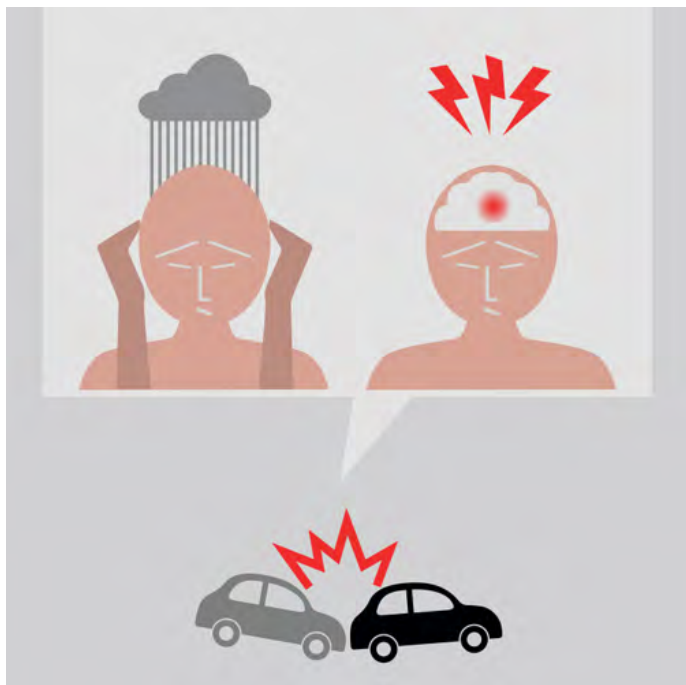
Exemple : La médecin prescrit un doppler carotidien au patient, car elle croit que ses artères sont **sténosées**.

traumatisme

nom

un traumatisme (m. s.)

des traumatismes (m. pl.)



Définition

Ensemble des conséquences physiques ou psychologiques provoquées par un trauma ou un choc émotionnel.



Exemples

1. La patiente victime d'un **traumatisme** crânien subit une tomodensitométrie.
2. Le patient a subi un grave **traumatisme** lors d'un accident de travail.



Le saviez-vous?

Attention à la prononciation et à la graphie du mot **traumatisme**. (P) (O)

L'adjectif correspondant au nom *traumatisme* est **traumatique**. (V)

Exemple: La personne âgée qui a fait une chute **traumatique** doit passer des radiographies du bassin.

L'adjectif **traumatique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un choc **traumatique**, une situation **traumatique**.

Il faut distinguer le traumatisme du **trauma**. (V)

trouble cardiovasculaire

nom

un trouble cardiovasculaire (m. s.)

des troubles cardiovasculaires (m. pl.)



Définition

Ensemble des pathologies et perturbations fonctionnelles qui touchent le cœur et les vaisseaux sanguins.



Exemples

1. Le technologue lit dans le dossier du patient qu'il a des **troubles cardiovasculaires**.
2. La patiente présentant un **trouble cardiovasculaire** est amenée au Département d'électrophysiologie médicale pour subir une électrocardiographie.



Le saviez-vous?

Un trouble cardiovasculaire peut aussi s'appeler **maladie cardiovasculaire**. (V)

L'adjectif **cardiovasculaire** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un accident **cardiovasculaire**, une pathologie **cardiovasculaire**.

Les noms [cœur](#) et [vaisseau sanguin](#) sont souvent associés au nom *trouble cardiovasculaire*. (V)

Exemples :

Le technologue réalise une électrocardiographie pour enregistrer l'activité bioélectrique du **cœur** de la patiente.

La technologue s'assure que les **vaisseaux sanguins** sont bien visibles dans les images obtenues par angiographie.

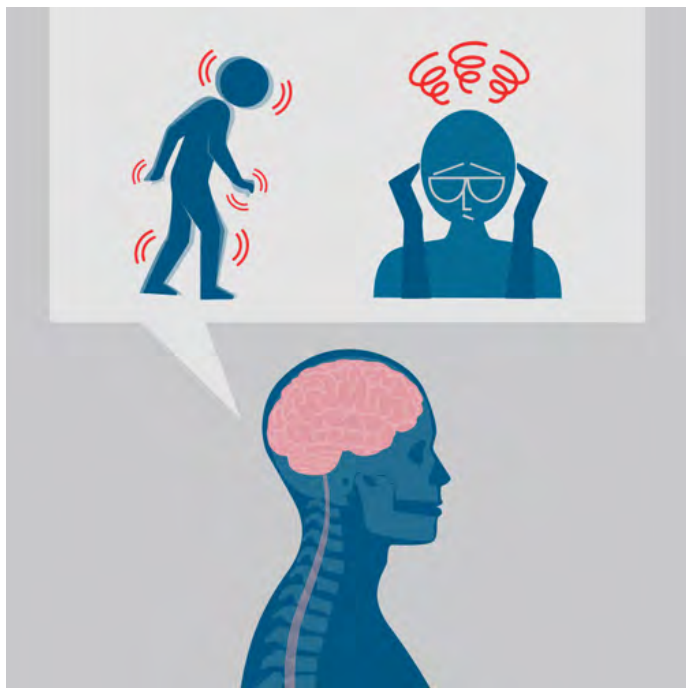
Les troubles cardiovasculaires comprennent, entre autres, l'[arythmie](#), l'[hypertension](#) et l'[athérosclérose](#). (V)

trouble neurologique

nom

un trouble neurologique (m. s.)

des troubles neurologiques (m. pl.)



Définition

Ensemble des pathologies et des perturbations fonctionnelles qui touchent le système nerveux central ou périphérique.



Exemples

1. La technologue effectue un électroencéphalogramme pour détecter un **trouble neurologique**.
2. Le patient souffre d'un **trouble neurologique** depuis plusieurs années.



Le saviez-vous?

L'adjectif **neurologique** s'écrit de la même façon au masculin et au féminin. (G)

Exemples : un examen **neurologique**, une lésion **neurologique**.

Les noms **neurologue** et **neurologie** sont souvent associés au nom *trouble neurologique*. (V)

Exemples :

Le **neurologue** recommande à la patiente souffrant de myalgie de subir une électromyographie.

La patiente suivie en **neurologie** se présente pour passer une électroencéphalographie.

Les troubles neurologiques comprennent, entre autres, l'**accident vasculaire cérébral**, l'**épilepsie** et la **sclérose en plaques**. (V)