

# LEXIQUE DE CARDIOLOGIE

<b>NOM</b>	<b>Explication</b>
<b>Akinésie</b>	impossibilité/difficulté d'exécuter certains mouvements
<b>Anévrisme</b>	Dilatation anormale et localisée d'un vaisseau sanguin ou d'une paroi du cœur.
<b>Angiographie coronarienne</b>	Procédure radiologique au cours de laquelle le cardiologue injecte, au moyen d'un cathéter introduit par voie radiale (au bras) ou fémorale (à l'aîne), un produit de contraste permettant de visualiser les artères coronariennes.
<b>Angioplastie coronarienne</b>	Intervention visant à dilater une artère coronaire rétrécie. La technique consiste à introduire un " cathéter ballon " vis-à-vis le rétrécissement pour élargir le calibre de l'artère.
<b>Angine de poitrine</b>	Douleur subite provoquant des douleurs caractéristiques (sensation d'oppression) dans la région thoracique.
<b>Antidiurétique</b>	qui diminue la sécrétion urinaire
<b>Antihypertenseur</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• substance qui lutte contre l'excès de tension artérielle</li> <li>• on distingue notamment les bêtabloquants, les inhibiteurs calciques, les inhibiteurs de l'enzyme de conversion et les vasodilatateurs</li> </ul>
<b>Antidopaminergique</b>	contre les effets de la dopamine
<b>Aorte</b>	Tronc d'origine de toutes les artères, qui naît du ventricule gauche.
<b>Artériographie</b>	examen radiologique des artères
<b>Artériosclérose</b>	Encrassement (ou calcification) des parois internes des artères provoquant leur rétrécissement (= résultat du processus d'athérosclérose).
<b>Arythmie</b>	Toute altération du rythme cardiaque normal.
<b>Athérosclérose</b>	Processus d'encrassement des parois internes des artères (= origine de l'artériosclérose).
<b>Auriculaire</b>	Qui a rapport aux oreillettes et aux auricules du coeur
<b>Bêta-bloquant</b>	médicament utilisé dans le traitement de l'hypertension
<b>Bloc auriculo-ventriculaire</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ralentissement ou blocage de la transmission de l'influx nerveux entre oreillettes et ventricules du coeur</li> <li>• peut provoquer la perte de connaissance par ralentissement excessif du coeur</li> </ul>
<b>Bradycardie</b>	Pouls lent. Chute du pouls au-dessous de 60 battements/minute
<b>Bypass</b>	Synonyme de pontage.
<b>Cardiomégalie</b>	augmentation du volume du coeur
<b>Cardiomyopathie</b>	maladie du muscle cardiaque
<b>Cardiomyopathie obstructive</b>	cardiomyopathie dans laquelle l'épaississement du muscle cardiaque gêne l'écoulement du sang
<b>Cardiopathie</b>	maladie de coeur
<b>Cardiosélectif</b>	qui agit davantage sur le coeur que sur d'autres tissus
<b>Cardiotonique</b>	(médicament) qui augmente la tonicité du muscle cardiaque
<b>Cardiotoxique</b>	qui exerce une action toxique sur le coeur
<b>Cardioversion</b>	
<b>Cathétérisme</b>	Examen radiologique du cœur réalisé à l'aide de cathéters. Cet

<b>cardiaque diagnostique</b>	examen comprend généralement une angiographie coronarienne accompagnée d'un bilan hémodynamique.
<b>Cathétérisme cardiaque thérapeutique</b>	Intervention faite en radiologie à l'aide de cathéters, qui consiste le plus souvent à dilater une artère coronaire sténosée et à insérer un tAuteur pour prévenir la resténose.
<b>Chirurgie cardiaque élective</b>	Situation nécessitant une chirurgie cardiaque non urgente.
<b>Collapsus cardio-vasculaire</b>	maladie grave avec chute brutale de la tension artérielle en cas d'insuffisance cardiaque
<b>Conduction</b>	transmission, propagation
<b>Coronaires</b>	Nom des artères qui fournissent au cœur le sang dont il a besoin pour fonctionner.
<b>Coronarographie</b>	Examens des coronaires effectués à l'aide d'un cathéter et d'un produit de contraste.
<b>Coronaroplastie</b>	Angioplastie des coronaires. Dilatation des coronaires sténosées à l'aide d'un cathéter à ballonnet.
<b>Cyanose</b>	bleuissement de la peau
<b>Défibrillateur</b>	Appareil utilisé pour envoyer des décharges électriques destinées à faire cesser une fibrillation cardiaque, afin de rétablir un rythme normal. Il existe de petits appareils implantables tout comme de plus gros engins de défibrillation.
<b>Diabète insipide</b>	type de diabète dû à un déficit en hormone antidiurétique (vasopressine) qui maintient constante la quantité d'eau dans le corps
<b>Diabète sucré</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• perturbation de la régulation des sucres de l'organisme par l'insuline</li> <li>• augmentation du glucose dans le sang, et éventuellement sa présence dans les urines</li> <li>• existe sous deux formes : 1) le diabète insulino-dépendant, qui nécessite des injections d'insuline, 2) le diabète non insulino-dépendant, soignable par des hypoglycémiant oraux</li> </ul> affection le plus souvent héréditaire, touche l'homme davantage que la femme
<b>Digitalique</b>	- substances apparentées à la digitaline, substance issue de la digitale - en cardiologie, les digitalines ralentissent le cœur et augmentent les contractions
<b>Dilatation par ballonnet</b>	Dilatation d'une artère sténosée (rétrécie) à l'aide d'un ballonnet fixé à l'extrémité d'un cathéter introduit dans la région de l'aîne.
<b>Diurétique</b>	substance permettant une élimination d'eau par les reins et donc qui favorise, stimule l'excrétion urinaire
<b>Dyskinésie</b>	trouble de la coordination des mouvements
<b>Électrophysiologie</b>	Science qui étudie l'activité du cœur, les troubles du rythme cardiaque et leur traitement.
<b>ECG</b>	Electrocardiogramme. Représentation graphique des signaux électriques émis par le cœur, permettant d'identifier des troubles cardiaques ou un infarctus du myocarde.
<b>Embolie</b>	Occlusion d'une artère par un caillot sanguin vagabond (thrombus).

<b>Endocardite</b>	infection du coeur interne, et notamment des valves, pouvant provoquer une insuffisance cardiaque grave
<b>Extrasystole</b>	contraction du coeur survenant juste avant ou juste après une contraction normale, souvent perçue comme un choc dans la poitrine
<b>Fibrillation auriculaire</b>	contractions rapides et irrégulières des oreillettes du cœur ECG : distances QRS irrégulières
<b>Fibrillation ventriculaire</b>	Battements cardiaques rapides et chaotiques généralement dus à des complications d'un infarctus du myocarde ou à des troubles du rythme cardiaque. ECG : distances QRS régulières
<b>Fibrinolyse</b>	dégradation de la fibrine, phénomène qui peut s'accélérer dans certaines circonstances pathologiques
<b>Fibrinolytique</b>	1) enzymes capables de dissoudre un caillot de sang, utilisées en cas de thrombose artérielle récente, telles que la <i>streptokinase</i> 2) qui se rapporte à la fibrinolyse (= dégradation de la fibrine)
<b>Fulgurations</b>	Emploi de courants électriques de haute fréquence et de haute tension afin de supprimer les foyers d'arythmies.
<b>Hyperlipidémie</b>	Taux excessif de graisses (lipoprotéines, comme p. ex. cholestérol, triglycérides ou les deux ensemble) dans le sang, souvent accompagné d'un taux insuffisant de «bon» cholestérol HDL
<b>Hyperkaliémie</b>	augmentation excessive du potassium dans le sang
<b>Hypertension</b>	C'est l'augmentation de la pression à l'intérieur des artères. La pression artérielle est donnée sous la forme de 2 chiffres : la maxima (ou systolique) et la minima (ou diastolique), au moment où le coeur se relâche.
<b>Hypertrophie</b>	augmentation de volume d'un organe
<b>Hypervolémie</b>	augmentation du volume du sang circulant
<b>Hypokaliémie</b>	diminution excessive du potassium dans le sang
<b>Hypotension</b>	tension (artérielle) inférieure à la normale
<b>Hypovolémie</b>	diminution du volume du sang circulant
<b>Hypoxémie</b>	diminution de la teneur du sang en oxygène
<b>Hypoxie</b>	diminution de l'apport d'oxygène au niveau des cellules et des tissus
<b>Infarctus du myocarde</b>	Nécrose des tissus cardiaques à la suite d'une irrigation déficiente (ischémie) due généralement à un caillot sanguin venant obstruer une artère déjà rétrécie (sténosée).
<b>Inotrope</b>	qui concerne la contractilité musculaire
<b>Insuffisance cardiaque</b>	Incapacité du muscle cardiaque d'accomplir les performances requises pour propulser suffisamment de sang dans les artères.
<b>Ischémie</b>	Irrigation sanguine insuffisante ou inexistante d'un organe.
<b>Maladie coronarienne</b>	Terme générique pour les maladies cardiaques dues à une irrigation sanguine insuffisante ayant l'athérosclérose pour origine, et pouvant entraîner une angine de poitrine ou un infarctus du myocarde.
<b>Morbidité</b>	Maladie ou complication qui peut survenir au cours de l'investigation ou du traitement de la maladie principale.
<b>Mortalité</b>	Taux de cas mortels dans une population.
<b>Nœud sinusal</b>	Groupe de cellules cardiaques situées dans l'oreillette droite, émettant des signaux électriques qui provoquent les battements du cœur.
<b>Pacemaker</b>	Appareil que l'on implante pour délivrer automatiquement des signaux électriques au cœur en cas de défaillance du nœud sinusal.
<b>Péricardite</b>	inflammation de l'enveloppe du coeur (le péricarde).

<b>Perfusionniste</b>	Spécialiste en technique de perfusion dont la participation à une chirurgie cardiaque consiste à maintenir la circulation extracorporelle et à assurer la récupération du sang. Il intervient aussi pour l'installation et la surveillance des ballons intra aortiques et des cœurs mécaniques.
<b>Pontage aortocoronarien</b>	Dérivation d'une sténose importante à l'aide d'un vaisseau de substitution (veine, artère ou vaisseau artificiel), destinée à rétablir une meilleure irrigation du cœur.
<b>Pouls</b>	Onde de choc suscitée par la propulsion du sang par le cœur - particulièrement sensible au poignet et aux chevilles
<b>Rétrosternal</b>	derrière le sternum
<b>Revascularisation myocardique</b>	Intervention qui consiste à améliorer l'apport sanguin au cœur. Elle se fait soit en laboratoire d'hémodynamie, par angioplastie coronarienne, soit en salle d'opération, par pontage aortocoronarien.
<b>Septum interventriculaire</b>	cloison séparant les deux ventricules cardiaques
<b>Sinusal</b>	1) relatif au noeud sinusal (cœur) 2) relatif aux sinus
<b>Souffle au coeur</b>	Normalement, le sang qui passe dans le coeur le fait harmonieusement, sans bruit. Quand le courant sanguin est gêné, il produit un bruit audible = souffle. Notez que l'adolescent l'existence d'un souffle est fréquent et le plus souvent banal.
<b>Sténose</b>	Rétrécissement d'un vaisseau sanguin.
<b>Stent</b>	Petit grillage métallique cylindrique apposé à l'intérieur d'une artère après une dilatation par ballonnet afin de maintenir un bon diamètre et d'éviter une resténose.
<b>Stimulateur cardiaque</b>	appareil électrique permettant grâce à des impulsions de régulariser le rythme des pulsations cardiaques
<b>Sublingual</b>	sous la langue
<b>Supraventriculaire</b>	relatif à une région du coeur située au-dessus des ventricules
<b>Systole</b>	contraction du coeur, se faisant séparément mais de façon isochrone pour chacune des cavités
<b>Tachycardie</b>	battements trop rapides du coeur
<b>Thrombolyse</b>	Dissolution médicamenteuse d'un caillot responsable de l'obstruction d'une artère et de la manifestation d'un infarctus.
<b>Thrombolytique</b>	qui dissout un caillot de sang
<b>Thrombose</b>	Occlusion d'un vaisseau par un caillot sanguin.
<b>Thrombus</b>	Caillot de sang.
<b>Troubles du rythme cardiaque</b>	Arythmie. Troubles du système d'impulsions électriques du cœur entraînant l'irrégularité des battements.
<b>vaso-presseur</b>	(médicament) qui fait augmenter la pression sanguine
<b>vasopressine</b>	hormone antidiurétique, sécrétée par l'hypophyse, qui maintient constante la quantité d'eau dans le corps
<b>veineux</b>	des veines
<b>ventriculaire</b>	qui se rapporte à un ventricule