

# SÉMIOLOGIE & VOCABULAIRE MÉDICAL

Isabelle Limouzin

Mai 2019



# OBJECTIFS

- ◉ Utiliser l'étymologie pour comprendre et mémoriser le vocabulaire médical de base,
- ◉ Acquérir et/ou développer des connaissances pour comprendre la terminologie médicale lors des cours, travaux et des stages ,
- ◉ Identifier les symptômes et signes traduisant l'altération d'1 organe ou 1 fonction,
- ◉ Acquérir et/ou développer des connaissances sur la signification des mots utilisés dans le domaine médical.

# SÉMIOLOGIE: DÉFINITIONS

- ◉ Étude des **symptômes** et des **signes** qui traduisent l'altération d'un organe ou d'une fonction.
- ◉ **Symptôme**: sensation anormale que provoque une maladie chez une personne.

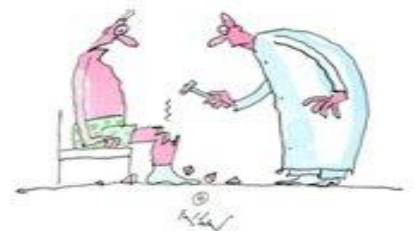
**On peut distinguer :**

- ◉ Des **symptômes subjectifs** : de l'ordre du ressenti, comme la douleur (même si certaines grilles ont pour but de l'objectiver) les nausées
- ◉ Des **symptômes objectifs** : ou rendus objectifs par l'examen : ex vertiges

# SÉMIOLOGIE: DÉFINITIONS

- signe: recherché par le médecin lors de l'examen clinique
- **Différents types de signes:**
  - Les signes fonctionnels: en rapport avec le fonctionnement d'un organe, ex: vomissement, crachat verdâtre
  - Les signes généraux , ex: la fièvre, l'hypertension
  - Les signes physiques : objectivables lors de l'examen clinique par la palpation, la percussion, ex: respiration sifflante, œdème jambe.

- Les signes paracliniques sont fournis par les examens complémentaires, qu'ils soient radiologiques, biologiques, échographiques, magnétiques etc....
- **Le prodrome** c'est un signe avant-coureur d'une maladie .
- Exemple : avant d'avoir très mal à la gorge et de la fièvre lors d'une angine on peut ressentir des picotements dans la gorge.



- ◉ Un syndrome est un ensemble de signes et de symptômes qui vont permettre de poser un diagnostic

Exemples:

- ◉ Syndrome grippal : maux de tête, fièvre, toux, expectoration, courbatures musculaires, fatigue générale.
- ◉ Syndrome de l'intoxication au monoxyde de carbone : maux de tête, vertiges, nausées, perte de connaissance.
- ◉ Syndrome méningé: raideur de la nuque, photophobie, vomissement, céphalées.

- **Diagnostic:** c'est un acte par lequel le médecin identifie la maladie après l'étude de l'ensemble des éléments recueillis.
- **Pronostic:** évaluation de la durée et de l'issue de la maladie
- **Etiologie:** étude des causes de la maladie

# LES PRÉFIXES, RACINES ET SUFFIXES

## ○ Racine d'un mot ou radical :

- Dans une famille de mots, le radical est l'élément commun qui permet de former tous les mots de la famille et qui en contient le sens principal
- Quand on conjugue un verbe, le radical est l'élément commun à toutes les formes du verbe : on y ajoute les terminaisons



# LES PRÉFIXES, RACINES ET SUFFIXES

## ○ Préfixe :

- le préfixe, modifie le sens d'un mot, se place devant le radical et sert à obtenir des mots dérivés : exemple : porter / exporter
- Les préfixes ne changent pas la nature grammaticale des mots: ordinaire est un adjectif, il en est de même pour extraordinaire, voir et revoir sont deux verbes, pluie et parapluie sont deux noms

# LES PRÉFIXES, RACINES ET SUFFIXES

## ○ Suffixe :

- Le suffixe se place derrière le radical et selon le suffixe les mots peuvent changer de nature grammaticale:

rose et roseraie sont deux noms, peur est un nom et peureux est un adjectif, chant est un nom et chantonner est un verbe, énorme (adjectif) énormément (adverbe).

# LES PRÉFIXES, RACINES ET SUFFIXES

- Certains mots ont à la fois un préfixe et un suffixe

MOT	radical	préfixe	suffixe
intraveineuse	veine	intra	euse
ensoleillement	soleil	en	ement
illégalement	légal	il	ement

- Il peut y avoir deux préfixes ou deux suffixes ; exemple : redéfaire ; paisiblement ou plus : anticonstitutionnellement

# VOCABULAIRE MÉDICAL

- Dans le lexique médical, le nombre de Radicaux, de Préfixes et de Suffixes varient d'un mot à l'autre :
  - RADICAL + SUFFIXE => Hépat/ite (ite = inflammation)
  - RADICAL + RADICAL => Leuco/cyte (cyte = cellule)
  - RADICAL + RADICAL + SUFFIXE => mammo/graph/ie
  - PRÉFIXE + RADICAL + SUFFIXE => hyper/therm/ie
  - PRÉFIXE + RADICAL + RADICAL => anti/bio/gramme

# LISTE DE PRÉFIXES

Radical	Définition	Exemple
A / Am / An	Absence de/ Manque de/ Perte de/ Privation	Anémie Anoxie
Ab	Eloignement / loin de	Abduction
Ad	Près de / Rapprochement	Adduction
Ana	Contraire de / de nouveau / avec / vers le haut	Anastomose
Anti	Contre / opposition	Anticoagulant
Brachy	Court	Brachydactylie
Brady	Lent	Bradycardie Bradypnée
Dé / Dés	Absence de / Cessation Perte / privation	Démence
Dys	Anomalie / difficulté	Dyspnée Dysphagie

# LISTE DE PRÉFIXES

Radical	Définition	Exemple
Epi	Sur / dessus / à la surface de	Epiderme Epidémie
Eu	Vrai / bon / bien / normal	Eupepsie Eutocie
Ex / exo	Hors de	Expectoration Exocrine
Extra	En dehors de / extérieur à	Extrasystole
Hyper	Au-dessus / supérieur à la normale Exagération / trop	Hyperglycémie Hypertension hyperkaliémie
Hypo	Au-dessous / insuffisant / inférieur à la normale / en moins	Hypoglycémie Hypotension Hyponatrémie hypothermie

# LISTE DE PRÉFIXES

Radical	Définition	Exemple
Im / in	Dans Négation	In vivo indolore
Intra / intro	à l'intérieur de / dans	Intraveineuse
Macro	Long / très grand / volumineux / Développement exagéré	Macrocéphalie
Mes / méso	Au milieu de / intermédiaire	Mésoderme
Méta	Après / postérieur / qui suit	métatarse
Néo	Nouveau	Néoplasie
Olig	Petit / peu nombreux / rareté	Oligurie
Para	A côté de	Parthyroïde Parasitose

# LISTE DE PRÉFIXES

Radical	Définition	Exemple
Per	A travers Pendant	Percutanée Peropératoire
Péri	Autour de/ qui entoure	Péricarde
Poly	Beaucoup / plusieurs / nombreux	Polyurie Polyarthrite
Post	Après / derrière / qui suit	Post-partum Post-opératoire
Syn / Sym	Avec / ensemble	Syndrome
Tachy	Rapide / vitesse / accélération	Tachycardie Tachypnée
Trans	Au-delà / à travers	Transpéritonéal



# LES RADICAUX

Radical	Définition	Exemple
Abdomin(o)	Abdomen, ventre	Abdominal
Acou	Entendre, audition	Acouphène
Acro	Extrémité	Acromégalie
Adén(o)	Glande, ganglions	Adénome, adénopathie
Adip(o), adipeux	Graisse	Adiposité, adipocyte
Aéro	Air	Aérophagie
Agora	Place, lieu, endroit	Agoraphobie
Alg(o), algie	Douleur	Lombalgies
Allerg(o)	Relatif aux allergies	Allergène
Allo	Autre, différent	Allogrèphe
Amygdal(o)	Relatif aux amygdales	Amygdalite, amygdalectomie

# LES RADICAUX

Radical	Définition	Exemple
Andr(o)	Homme, mâle	Andropause
Ankyl(o)	Frein , manque de mobilité, diminution plus ou moins importante de la liberté de mouvement d'une articulation	Ankylose
Angi(o)	Vaisseaux	Angiome
An(o)	Racine des termes relatifs à l'anus	Anal
Anté	Avant, devant	Antéflexion, Anténatal
Anthropo	Racine humaine, homme	Anthropologie
Antr	Antre , cavité	Antrite
Anxio	Anxiété, angoisse	Anxiolytique
Appendic	Appendice	Appendicectomie

# LES RADICAUX

Radical	Définition	Exemple
Artéri(o)	Relatif à une artère	Artériographie, artérite
Arthr(o)	Articulation	Arthrite , arthroscopie
Audi(o)	Entendre, relatif à l'audition	Audiogramme
Auricul(o)	Relatif au petit doigt de la main ou oreille / oreillette	Auriculaire
Auto	De soi-même	Autogreffe
Axill(o), axillaire	Aisselle	
Azot(o), -azoïque	Qui contient de l'azote	Azotémie, azoturie
Bactéri(o)	Relatif aux bactéries	Bactéricide
Bio	Vie	Biologie, biopsie

# LES RADICAUX

Radical	Définition	Exemple
Blast(o)	En rapport avec le développement embryonnaire , germe, jeune cellule	erythroblaste
Blenno	Mucus, muqueux	Blennorragie
Brachi(o)	Bras	Brachial
Bronch(o)	Bronche	Bronchiolite Bronchoscopie
Calc(o)	Relatif au calcium	Calcémie, calciurie
Cancér(o)/ Carcin(o)	Relatif au cancer	Cancérigène , carcinogène
Capit(o) / Céphal(o)	Relatif à la tête	Céphalées
Capn(o) /Capnie	relatif au dioxyde de carbone	Hypercapnie

# LES RADICAUX

Radical	Définition	Exemple
Cardi(o)	Cœur	Cardiopathie
Cephal(o)	Tête	Encéphalite
Cervic(o)	Relatif au cou, à la nuque ou au col	Cervicalgies Cervicite
Chir(o), cheir(o)	Main	Chirurgien
Chol(o)	Relatif à la bile	Cholécystite
Colo	Relatif au colon	Colopathie, coloscopie
Colp(o)	Vagin	Colposcopie
Copr(o)	Excréments, saleté	Coproculture
Cox(o)	Hanche	Coxarthrose
Cyan(o)	Bleu	Cyanose
Cyt(o)	Cellule	Cytologie

# LES RADICAUX

Radical	Définition	Exemple
Cyst(o)	Poche, réservoir, vessie	Cystite, cholécystographie
Démo	Peuple	Démographie
Derm(o), dermat(o)	Peau	Dermatologie
Dipl(o)	Deux, double	Diplopie
Dors(o)	Dos	Dorsalgies
Embol(e)	Attaque, obstruction des vaisseaux	Embolie
Emèse , Emet	Vomir, qui fait vomir	Antiémétique Hématémèse
Émie	Relatif au sang	Hypercalcémie
Entér(o)	Intestin	Entérite

# LES RADICAUX

Radical	Définition	Exemple
Erythro	Rouge (couleur)	Erythrocyte
Esthésie	Sensibilité / sensation	Anesthésie
Etio	Cause	Etiologie
Fécal(o)	Relatif aux excréments solides	Fécalome
Fer, ferr(o)	Fer	Ferritinémie
Fongi	Champignon	Antifongique
Fruct(o)	Fruit	Fructose
Gastr(o) , Gastér(o)	Estomac, ventre	Gastrite
Gen(u), Gon(o)	Genou	Gonalgie
Ger(o), Géronto	Vieillard, vieillesse	Gériatrie, gérontologie

# LES RADICAUX

Radical	Définition	Exemple
Glyc(o), gluc(o)	Relatif au glucose	Glycémie
Gyn(o), gynéc(o)	Femme	Gynécologie
Hemat(o), hem(o)	Sang	Hémorragie
Hepat(o)	Foie	Hépatite
Hist(o)	Tissu	Histologie
Hydr(o)	Eau	Hydrocèle
Hypn(o), ypnie	Sommeil	Hypnose
Hystér(o)/ metr(o)	Utérus	Hystérectomie
Isch	Arrêter, empêcher	Ischémie
Kali	Se rapporte au potassium	Hypokaliémie
Kin, kinésie	Mouvement	Akinésie



# LES RADICAUX

Radical	Définition	Exemple
Labi(o)	Relatif aux lèvres	Labial
Lapar(o)	Flanc et par extension abdomen	Laparoscopie, Laparotomie
Leuc(o)	Blanc	Leucocyte
Lip(o)	Graisse	Lipome
Lith	Calcul, pierre	Lithiase
Lomb(o)	Relatif à la région des reins	Lombalgies
Mamm(o)/ Mast(o)	Relatif au sein	Mammographie Mammectomie / Mastectomie
Maxill(o)	Mâchoire	
Mén(o), Menstru(o)	Mois	Ménorragie

# LES RADICAUX

Radical	Définition	Exemple
Micr(o)	Petit	Microcéphalie
Muscul(o) / My(o)	Muscle	Myalgie
Myc(o)	Champignon	Mycose
Natr(o)	Sodium	Hypernatrémie
Nephr(o)	Rein	Nephrectomie
Nos(o) / Patho	Maladie	Nosocomial, pathologie
Ocul(o) / Ophtalm(o)	Œil	Ophtalmologie
Osté(o)	Os	Ostéoporose
Ot(o)	Oreille	Otite
Ox, Oxy, Oxyd	Qui renferme de l'oxygène	
Pharmac(o)	Remède , Médicament	Pharmacologie

# LES RADICAUX

Radical	Définition	Exemple
Phon(o)	Voix	Orthophonie
Phléb(o)	Veine	Phlébite
Plégie	Paralyse	Hémiplégie
Pnée	Respirer/respiration	Apnée , dyspnée
Pulm(o)	Poumon	
Pyél(o)	Cavité du rein	Pyélonéphrite
Py(o)	Relatif au pus	
Rachi	Colonne vertébrale	Rachianesthésie
Rhin(o)	Nez	Rhinoplastie
Septic(o), septi	Infection / microbe	Asepsie , septicémie
Splén(o)	Rate	splénectomie
Thorac(o)	Poitrine, thorax, tronc	thoracotomie

# LES RADICAUX

Radical	Définition	Exemple
Thromb(o)	Caillot En rapport avec la coagulation du sang	Thrombose
Toxico	Poison / substance toxique	Toxicologie
Tympan(o)	Relatif au tympan	tympanoplastie
Ulcer	Plaie, perte de substance	Ulcère
Uréter(o)	Uretère	Utéroskopie
Urétr(o)	Uriner, relatif à l'urètre	Urétrite
Utér(o)	Relatif à l'utérus	In utéro
Vagin(o)	Relatif au vagin	Vaginite
Vaso	Relatif aux vaisseaux	vasodilatation

# LES SUFFIXES

Radical	Définition	Exemple
Algie	Douleur	Névralgie, dorsalgie
Cèle	Hernie, protusion	Cystocèle, hydrocèle
Centèse	Ponction, piquer	Amniocentèse
Ectomie	Ablation chirurgicale Excision chirurgicale Résection chirurgicale	Gastrectomie Cholécystectomie Hystérectomie
Gramme	Tracé , écrit	Electrocardiogramme
Graphie	Écriture, enregistrement	Radiographie
Ite	Inflammation	Bronchite
Logie	Etude, science	Biologie, dermatologie
Logo / logue	Médecin spécialisé en	Neurologue

# LES SUFFIXES

Radical	Définition	Exemple
Mégal(o)	Grand	Hépatomégalie
Ose	Affection non inflammatoire Maladie ou affection chronique	Arthrose Fibrose
Ose	Nom générique donné aux substances organiques non hydrolysables	Glucose, lactose
Pathie	Affection, maladie	Cardiopathie , neuropathie
Pénie	Manque , pauvreté, peu	leucopénie
Phob(o)	Crainte, peur, angoisse	claustrophobie
Plastie	Réfection chirurgicale	Rhinoplastie
Rragie	Couler, jaillissement	hémorragie
Rhée	Écoulement, sécrétion exagérée	Rhinorrhée, Pyorrhée

# LES SUFFIXES

Radical	Définition	Exemple
Stase, stasie	Arrêt, contrôler, maintenir constant	Hémostase
Stomie	Abouchement chirurgical, bouche artificiel	Colostomie, Gastrostomie
Thérapie	Prendre soin	Psychothérapie
Tomie	Incision chirurgicale Section chirurgicale	laparotomie
Tripsie	Broyer de façon chirurgicale Ecraser de façon chirurgicale	Lithotripsie

# BIBLIOGRAPHIE

- ⊙ « Le vocabulaire médical de base » étude par l'étymologie de Marie BONVALOT
- ⊙ [passeport.univ-lille1.fr](http://passeport.univ-lille1.fr)
- ⊙ [infirmi.e-monsite.com](http://infirmi.e-monsite.com)
- ⊙ [www.vocabulaire-medical.fr](http://www.vocabulaire-medical.fr)
- ⊙ [www.infirmiers.com](http://www.infirmiers.com)
- ⊙ <https://unemietteinfirmiere.wordpress.com>