



# MODULE A

Endocrinologie

Pneumologie

Hématologie

Cardiologie et chirurgie vasculaire

Gériatrie

# MODULE A

## **ENDOCRINOLOGIE**

### **Aménorrhée (Item ECN N° 40)**

- Argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents.

### **Facteurs de risque cardio-vasculaire et prévention (Item ECN N° 219)**

- Expliquer les facteurs de risque cardio-vasculaire, leur impact pathologique et la notion de stratification du risque (coronarien par exemple).
- Expliquer les modalités de la prévention primaire et secondaire des facteurs de risque cardio-vasculaire et les stratégies individuelles et collectives.

### **Dyslipidémies (Item ECN N° 220)**

- Diagnostiquer les principales dyslipidémies primitives et secondaires.
- Connaître les recommandations pour la prise en charge des dyslipidémies (voir item 326).

### **Hypoglycémie chez l'adulte et l'enfant (Item ECN N° 238)**

- Diagnostiquer une hypoglycémie.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.

### **Goitre, nodules thyroïdiens et cancers thyroïdiens (Item ECN N° 239)**

- Diagnostic des goitres et nodules thyroïdiens
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.

### **Hyperthyroïdie (Item ECN N° 240)**

- Diagnostiquer une hyperthyroïdie.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.

### **Hypothyroïdie (Item ECN N° 241)**

- Diagnostiquer une hypothyroïdie chez le nouveau-né, l'enfant et l'adulte.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

### **Adénome hypophysaire (Item ECN N° 242)**

- Diagnostiquer un adénome hypophysaire.

### **Insuffisance surrénale chez l'adulte et l'enfant (Item ECN N° 243)**

- Diagnostiquer une insuffisance surrénale aiguë et une insuffisance surrénale chronique.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.

### **Gynécomastie (Item ECN N° 244)**

- Diagnostiquer une gynécomastie

### **Diabète sucré de types 1 et 2 de l'enfant et de l'adulte. Complications (Item ECN N° 245)**

- Diagnostiquer un diabète chez l'enfant et l'adulte.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.
- Argumenter l'attitude thérapeutique nutritionnelle et médicamenteuse et planifier le suivi du patient (voir item 326).
- Décrire les principes de la prise en charge au long cours.
- Reconnaître les signes d'une rétinopathie diabétique à l'examen du fond d'oeil.

### **Prévention primaire par la nutrition chez l'adulte et l'enfant (Item ECN N° 246)**

- Connaître les effets de l'alimentation et de l'activité physique sur la santé des populations.
- Argumenter la promotion d'une alimentation équilibrée (définition, modalités, soutien motivationnel).

- Expliquer les différents types d'activité physique, les évaluer.

**Modifications thérapeutiques du mode de vie (alimentation et activité physique) chez l'adulte et l'enfant (Item ECN N° 247)**

- Evaluer le comportement alimentaire et diagnostiquer ses différents troubles.
- Argumenter les bénéfices et les effets cliniques de la pratique de l'activité physique.
- Identifier les freins au changement de comportement.
- Savoir prescrire et conseiller en diététique.

**Dénutrition chez l'adulte et l'enfant (Item ECN N° 248)**

- Diagnostiquer une dénutrition dans les différentes populations de patients.
- Identifier les sujets à risque de dénutrition.
- Prescrire un soutien nutritionnel de premier recours.

**Obésité de l'enfant et de l'adulte ((Item ECN N° 251, voir item 69)**

- Diagnostiquer une obésité de l'enfant et de l'adulte.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**Troubles de l'équilibre acido-basique et désordres hydro-électrolytiques (Item ECN N° 265)**

- Prescrire et interpréter un examen des gaz du sang et un ionogramme sanguin en fonction d'une situation clinique donnée.
- Savoir diagnostiquer et traiter : une acidose métabolique, une acidose ventilatoire, une hypokaliémie, une hyperkaliémie, une hyponatrémie, une hypernatrémie, une hypocalcémie.

# **PNEUMOLOGIE**

## **Addiction au tabac (Item ECN N° 73)**

- Repérer, diagnostiquer, évaluer le retentissement d'une addiction au tabac.
  - Indications et principes du sevrage thérapeutique.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.

## **Tuberculose de l'adulte et de l'enfant (Item ECN N° 155)**

- Connaître les populations à risque de tuberculose et l'épidémiologie de la résistance du BK
- Connaître les indications et savoir interpréter une IDR à la tuberculine, un test interféron gamma
- Diagnostiquer une primo infection tuberculeuse, une tuberculose dans ses différentes localisations et chez l'immunodéprimé.
- Connaître les principes du traitement d'une tuberculose dans ses différentes localisations, et de sa surveillance notamment de l'observance.
- Connaître les mesures de prévention à appliquer dans l'entourage d'un patient atteint de tuberculose.

## **Hypersensibilités et Allergies chez l'enfant et l'adulte : aspects physiopathologiques, épidémiologiques, diagnostiques et principes de traitement (Item ECN N° 182) :**

- Expliquer la physiopathologie des réactions d'hypersensibilité allergique et non allergique.
- Expliquer l'épidémiologie, les facteurs favorisants et l'évolution des principales hypersensibilités de l'enfant et de l'adulte : alimentaire, respiratoire, cutanée, médicamenteuse et per-anesthésique, venins d'hyménoptères.
- Expliquer les principales manifestations cliniques et biologiques et argumenter les procédures diagnostiques.
- Argumenter les principes du traitement et de la surveillance au long cours d'un sujet hypersensible, en tenant compte des aspects psychologiques.

## **Hypersensibilité et Allergies respiratoires chez l'enfant et chez l'adulte. Asthme, rhinite (Item ECN N° 184)**

- Expliquer la physiopathologie de l'asthme et de la rhinite.
- Diagnostiquer une hypersensibilité respiratoire chez l'enfant et chez l'adulte.
- Diagnostiquer un asthme de l'enfant et de l'adulte.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.
- Décrire les principes de la prise en charge au long cours.
- Identifier le caractère professionnel d'une allergie respiratoire : démarche diagnostique étiologique, éviction du risque.

## **Toux chez l'enfant et chez l'adulte (avec le traitement) (Item ECN N° 200)**

- Devant une toux aiguë ou chronique chez l'enfant ou chez l'adulte, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.

## **Hémoptysie (Item ECN N° 201)**

- Argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents.

## **Epanchement pleural (Item ECN N° 202)**

- Argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents.

## **Opacités et masses intra-thoraciques chez l'enfant et chez l'adulte (Item ECN N° 203)**

- Diagnostiquer une opacité ou une masse intra-thoracique, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents.

## **Insuffisance respiratoire chronique (Item ECN N° 204)**

- Diagnostiquer une insuffisance respiratoire chronique.

- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.
- Décrire les principes de la prise en charge au long cours en abordant les problématiques techniques, relationnelles et éthiques en cas d'évolution défavorable.

**Bronchopneumopathie chronique obstructive chez l'adulte et l'enfant (Item ECN N° 205)**

- Diagnostiquer une bronchopneumopathie chronique obstructive.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.
- Décrire les principes de la prise en charge au long cours.

**Pneumopathie interstitielle diffuse (Item ECN N° 206)**

- Diagnostiquer une pneumopathie interstitielle diffuse.

**Sarcoïdose (Item ECN N° 207)**

- Diagnostiquer une sarcoïdose.
- Décrire les principes du traitement et de la prise en charge au long cours.

**Thrombose veineuse profonde et embolie pulmonaire (Item ECN N° 224, voir item 326)**

- Diagnostiquer une thrombose veineuse profonde et/ou une embolie pulmonaire.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.
- Connaître les indications et les limites d'un bilan de thrombophilie.

**Tumeurs du poumon, primitives et secondaires (Item ECN N° 306)**

- Diagnostiquer une tumeur du poumon primitive et secondaire.
- Planifier le suivi du patient.

**Pneumothorax (Item ECN N° 356)**

- Diagnostiquer un pneumothorax.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.

# **HEMATOLOGIE**

## **Hémogramme chez l'adulte et l'enfant : indications et interprétation (Item ECN N° 208)**

- Argumenter les principales indications de l'hémogramme, discuter l'interprétation des résultats et justifier la démarche diagnostique si nécessaire.

## **Anémie chez l'adulte et l'enfant (Item ECN N° 209)**

- Argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents.  
- Argumenter l'attitude thérapeutique dans les anémies carencielles et planifier leur suivi.

## **Thrombopénie chez l'adulte et l'enfant (Item ECN N° 210)**

- Argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents.

## **Purpuras chez l'adulte et l'enfant (Item ECN N° 211)**

- Argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents.

## **Syndrome hémorragique d'origine hématologique (Item ECN N° 212)**

- Diagnostiquer un syndrome hémorragique d'origine hématologique.  
- Interpréter les examens courants d'hémostase.

## **Syndrome mononucléosique (Item ECN N° 213)**

- Argumenter les principales hypothèses diagnostiques devant un syndrome mononucléosique et justifier les premiers examens complémentaires les plus pertinents.

## **Eosinophilie (Item ECN N° 214)**

- Argumenter les principales hypothèses diagnostiques devant une hyperéosinophilie et demander les premiers examens complémentaires les plus pertinents.

## **Pathologie du fer chez l'adulte et l'enfant (Item ECN N° 215)**

- Diagnostiquer une carence ou une surcharge en fer.  
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.

## **Splénomégalie (Item ECN N° 272)**

- Argumenter les principales hypothèses diagnostiques devant une splénomégalie et demander les premiers examens complémentaires les plus pertinents.

## **Agranulocytose médicamenteuse : conduite à tenir (Item ECN N° 293)**

- Diagnostiquer une agranulocytose médicamenteuse.  
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.

## **Cancer de l'enfant : particularités épidémiologiques, diagnostiques et thérapeutiques (Item ECN N° 294)**

- Expliquer les particularités épidémiologiques, diagnostiques et thérapeutiques des principaux cancers de l'enfant.

## **Leucémies aiguës (Item ECN N° 312)**

- Diagnostiquer une leucémie aiguë (hors classification).

## **Syndromes myélodysplasiques (Item ECN N° 313)**

- Diagnostiquer une myélodysplasie

## **Syndromes myéloprolifératifs (Item ECN N° 314)**

- Diagnostiquer une maladie de Vaquez, une thrombocythémie primitive, une leucémie myéloïde chronique.

## **Leucémies lymphoïdes chroniques (Item ECN N° 315)**

- Diagnostiquer une leucémie lymphoïde chronique.

**Lymphomes malins (Item ECN N° 316)**

- Diagnostiquer un lymphome malin.

**Myélome multiple des os (Item ECN N° 317)**

- Diagnostiquer un myélome multiple des os.
- Connaître la démarche diagnostique en présence d'une gammopathie monoclonale.

**Transfusion sanguine et produits dérivés du sang : indications, complications. Hémovigilance (Item ECN N° 325)**

- Expliquer les risques transfusionnels, les règles de prévention, les principes de traçabilité et d'hémovigilance.
- Prescrire une transfusion des médicaments dérivés du sang.
- Appliquer les mesures immédiates en cas de transfusion mal tolérée.

**Prescription et surveillance des classes de médicaments les plus courantes chez l'adulte et chez l'enfant. Connaître pour chacune les mécanismes d'action de classe et des produits individuels, les principes du bon usage, les critères de choix d'un médicament en première intention, les causes d'échec, les principaux effets indésirables et interactions (Item ECN N° 326)**

- Principales classes d'antibiotiques, d'antiviraux, d'antifongiques et d'antiparasitaires (voir item 173).
- Anti-inflammatoires stéroïdiens et non stéroïdiens
- Antihypertenseurs (voir item 221).
- Antithrombotiques (voir item 224).
- Diurétiques (voir item 264).
- Psychotropes (voir item 72).
- Hypolipémiants et médicaments du diabète (voir items 220, 245).
- Antalgiques (voir item 132).
- Contraceptifs, traitement de la ménopause et des dysfonctions sexuelles (voir item 35, 120, 122).
- Anticancéreux (voir item 291).

**Exposition accidentelle aux liquides biologiques : conduite à tenir (Item ECN N° 362)**

- Décrire la prise en charge immédiate d'une personne victime d'une exposition sexuelle ou d'une exposition accidentelle au sang.
- Connaître la conduite à tenir et les principes du suivi face à un accident exposant aux risques de transmission du VIH, du VHB et du VHC.

# **CARDIOLOGIE et CHIRURGIE VASCULAIRE**

## **Endocardite infectieuse (Item ECN N° 149)**

- Diagnostiquer une endocardite infectieuse.
- Connaître les portes d'entrées et les agents infectieux les plus fréquemment en cause.
- Connaître les grands principes du traitement médical et chirurgical.
- Connaître la prévention des endocardites infectieuses.

## **Surveillance des porteurs de valve et prothèses vasculaires (Item ECN N° 150)**

- Expliquer les risques infectieux ou non, inhérents aux valves, prothèses valvulaires et aux prothèses vasculaires et les mesures préventives correspondantes.
- Réunir les arguments en faveur d'une infection sur valve, prothèse valvulaire ou vasculaire.

## **Athérome : épidémiologie et physiopathologie. Le malade poly-athéromateux (Item ECN N° 218)**

- Expliquer l'épidémiologie et les principaux mécanismes de la maladie athéromateuse et les points d'impacts des thérapeutiques.
- Préciser les localisations préférentielles et l'évolution naturelle de la maladie athéromateuse.
- Décrire les principes de la prise en charge au long cours d'un malade polyathéromateux.

## **Facteurs de risque cardio-vasculaire et prévention (Item ECN N° 219)**

- Expliquer les facteurs de risque cardio-vasculaire, leur impact pathologique et la notion de stratification du risque (coronarien par exemple).
- Expliquer les modalités de la prévention primaire et secondaire des facteurs de risque cardio-vasculaire et les stratégies individuelles et collectives.

## **Hypertension artérielle de l'adulte (Item ECN N° 221)**

- Expliquer l'épidémiologie, les principales causes et l'histoire naturelle de l'hypertension artérielle de l'adulte.
- Réaliser le bilan initial d'une hypertension artérielle de l'adulte.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient (voir item 326).
- Décrire les principes de la prise en charge au long cours.

## **Hypertension artérielle pulmonaire de l'enfant et de l'adulte (Item ECN N° 222)**

- Diagnostiquer une hypertension artérielle pulmonaire de l'enfant et de l'adulte.

## **Artériopathie oblitérante de l'aorte, des artères viscérales et des membres inférieurs; anévrysmes (Item ECN N° 223)**

- Diagnostiquer une artériopathie oblitérante de l'aorte, des artères viscérales et des membres inférieurs.
  - Diagnostiquer un anévrysme de l'aorte et des artères périphériques.
- Pour ces localisations :
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.
  - Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.
  - Décrire les principes de la prise en charge au long cours en abordant les problématiques techniques, relationnelles et éthiques en cas d'évolution défavorable.

## **Insuffisance veineuse chronique. Varices (Item ECN N° 225)**

- Diagnostiquer une insuffisance veineuse chronique et/ou des varices.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.

## **Ulcère de jambe (Item ECN N° 226)**

- Diagnostiquer un ulcère de jambe.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.

## **Douleur thoracique aiguë et chronique (Item ECN N° 228)**

- Diagnostiquer une douleur thoracique aiguë et chronique.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.

## **Électrocardiogramme : indications et interprétations (Item ECN N° 229)**

- Argumenter les principales indications de l'ECG et discuter l'interprétation des résultats.



### **Fibrillation atriale (Item ECN N° 230)**

- Diagnostiquer une fibrillation atriale.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.

### **Valvulopathies (Item ECN N° 231)**

- Diagnostiquer une insuffisance mitrale, un rétrécissement aortique, une insuffisance aortique.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.
- Connaître les principes de suivi des patients avec prothèses valvulaires

### **Insuffisance cardiaque de l'adulte (Item ECN N° 232)**

- Diagnostiquer une insuffisance cardiaque chez l'adulte.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.

### **Péricardite aiguë (Item ECN N° 233)**

- Diagnostiquer une péricardite aiguë.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.

### **Troubles de la conduction intracardiaque (Item ECN N° 234)**

- Diagnostiquer un trouble de la conduction intracardiaque.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.

### **Palpitations (Item ECN N° 235)**

- Chez un sujet se plaignant de palpitations, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents.

### **OEdèmes des membres inférieurs localisés ou généralisés (Item ECN N° 254)**

- Argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents.
- Connaître les principes généraux du traitement symptomatique et de la surveillance.

### **Prescription et surveillance des classes de médicaments les plus courantes chez l'adulte et chez l'enfant. Connaître pour chacune les mécanismes d'action de classe et des produits individuels, les principes du bon usage, les critères de choix d'un médicament en première intention, les causes d'échec, les principaux effets indésirables et interactions (Item ECN N° 326)**

- Principales classes d'antibiotiques, d'antiviraux, d'antifongiques et d'antiparasitaires (voir item 173).
- Anti-inflammatoires stéroïdiens et non stéroïdiens
- Antihypertenseurs (voir item 221).
- Antithrombotiques (voir item 224).
- Diurétiques (voir item 264).
- Psychotropes (voir item 72).
- Hypolipémiants et médicaments du diabète (voir items 220, 245).
- Antalgiques (voir item 132).
- Contraceptifs, traitement de la ménopause et des dysfonctions sexuelles (voir item 35, 120, 122).
- Anticancéreux (voir item 291).

### **Arrêt cardio-circulatoire (Item ECN N° 327)**

- Connaître l'épidémiologie de la mort subite de l'adulte, l'importance de la chaîne de survie dans le pronostic.
- Diagnostiquer un arrêt cardio-circulatoire.
- Prise en charge immédiate pré-hospitalière et hospitalière (posologies).
- Connaître l'épidémiologie de l'arrêt cardio-respiratoire chez l'enfant et les spécificités de sa prise en charge.

### **Syndromes coronariens aigus (Item ECN N° 334)**

- Diagnostiquer un syndrome coronarien aigu, une angine de poitrine et un infarctus du myocarde.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge pré-hospitalière et hospitalière.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.
- Décrire les principes de la prise en charge au long cours.

**Malaise, perte de connaissance, crise comitiale chez l'adulte (Item ECN N° 337)**

- Diagnostiquer un malaise, une perte de connaissance, une crise comitiale chez l'adulte.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge pré-hospitalière et hospitalière (posologies).

# **GERIATRIE**

## **Troubles psychiques du sujet âgé (Item ECN N° 68)**

- Diagnostiquer les principaux troubles psychiques du sujet âgé en tenant compte des particularités épidémiologiques.
- Argumenter l'attitude thérapeutique spécifique et planifier le suivi spécifique des principaux troubles psychiques du sujet âgé.

## **Confusion, démences (Item ECN N° 106, voir item 129).**

- Diagnostiquer un syndrome confusionnel, un syndrome démentiel, une maladie d'Alzheimer.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient en abordant les problématiques techniques, relationnelles, éthiques, organisationnelles consécutives à l'évolution de la maladie.

## **Vieillesse normale : aspects biologiques, fonctionnels et relationnels. Données épidémiologiques et sociologiques. Prévention du vieillissement pathologique (Item ECN N° 119)**

- Expliquer les aspects fonctionnels, biologiques et psychologiques du vieillissement normal.
- Exposer les principes de la prévention des maladies et des troubles dont l'incidence augmente avec l'âge.
- Décrire les conséquences sociales et économiques de l'évolution de la pyramide des âges.

## **Ostéopathies fragilisantes (Item ECN N° 124)**

- Diagnostiquer une ostéoporose, évaluer le risque fracturaire.
- Argumenter l'attitude thérapeutique devant une ostéoporose et planifier le suivi du patient.
- Diagnostiquer une ostéomalacie et connaître les principes du traitement d'une ostéomalacie carencielle.

## **Arthrose (Item ECN N° 125)**

- Diagnostiquer les principales localisations de l'arthrose.
- Argumenter l'attitude thérapeutique, planifier le suivi et apprendre au patient à gérer les différentes composantes, notamment antalgiques, de son traitement (traitement médicamenteux et non médicamenteux).

## **La personne âgée malade : particularités sémiologiques, psychologiques et thérapeutiques (Item ECN N° 126)**

- Expliquer les concepts de vieillissement pathologique, de poly-pathologie et de vulnérabilité en gériatrie.
- Décrire les particularités sémiologiques, physiques et psychiques de la personne âgée malade.
- Définir le raisonnement thérapeutique en gériatrie et citer les principales règles générales de prescription chez le sujet âgé.
- Polymédication et iatrogénèse chez la personne âgée (voir item 319).
- Syndrome de fragilité.

## **Déficit neurosensoriel chez le sujet âgé (Item ECN N° 127, voir item 79 et item 87)**

- Diagnostiquer les maladies de la vision liées au vieillissement et en discuter la prise en charge thérapeutique, préventive et curative.
- Diagnostiquer une cataracte, connaître les conséquences, les principes de traitement.
- Diagnostiquer les troubles de l'audition liés au vieillissement, et en discuter la prise en charge thérapeutique, préventive et curative.

## **Troubles de la marche et de l'équilibre (Item ECN N° 128 voir item 107)**

Particularités chez le sujet âgé et argumenter le caractère de gravité des chutes et décrire la prise en charge.

## **Troubles cognitifs du sujet âgé (Item ECN N° 129, voir item 106)**

- Orientation diagnostique devant des troubles cognitifs du sujet âgé et principales causes.

## **Autonomie et dépendance chez le sujet âgé (Item ECN N° 130)**

- Évaluer le niveau d'autonomie et de dépendance du sujet âgé.

- Dépister les facteurs de risque de perte d'autonomie et argumenter les mesures préventives à mettre en oeuvre.

**Troubles nutritionnels chez le sujet âgé (Item ECN N° 250)**

-Connaître les spécificités des troubles nutritionnels du sujet âgé.

**Prescription et surveillance des classes de médicaments les plus courantes chez l'adulte et chez l'enfant. Connaître pour chacune les mécanismes d'action de classe et des produits individuels, les principes du bon usage, les critères de choix d'un médicament en première intention, les causes d'échec, les principaux effets indésirables et interactions (Item ECN N° 326)**

- Principales classes d'antibiotiques, d'antiviraux, d'antifongiques et d'antiparasitaires (voir item 173).
- Anti-inflammatoires stéroïdiens et non stéroïdiens
- Antihypertenseurs (voir item 221).
- Antithrombotiques (voir item 224).
- Diurétiques (voir item 264).
- Psychotropes (voir item 72).
- Hypolipémiants et médicaments du diabète (voir items 220, 245).
- Antalgiques (voir item 132).
- Contraceptifs, traitement de la ménopause et des dysfonctions sexuelles (voir item 35, 120, 122).
- Anticancéreux (voir item 291).