

## **OBJECTIFS TERMINAUX**

### **Proposition de listes des items de 2ème cycle**

Les définitions suivantes ont été établies dans un double but :

- simplifier la rédaction des objectifs pédagogiques du second cycle
- harmoniser ces objectifs avec les modalités des épreuves de l'examen d'entrée en 3ème cycle.
  
- **Diagnostiquer :**
  - o Analyser et hiérarchiser les données cliniques ; formuler les problèmes posés par le patient
  - o Argumenter les principales hypothèses diagnostiques
  - o Justifier la démarche diagnostique et la stratégie d'investigation en expliquant la contribution attendue des examens complémentaires sélectionnés, en les expliquant au patient et en discutant l'interprétation de leurs résultats
  - o Expliquer les principaux mécanismes physiopathologiques qui rendent compte des signes cliniques et para-cliniques
  - o Discuter les principaux diagnostics étiologiques et différentiels en tenant compte des données épidémiologiques essentielles et des co-facteurs de morbidité

#### **2 . Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge**

- Identifier les signes de gravité imposant des décisions thérapeutiques immédiates
- Décrire les mesures à mettre en œuvre : médicaments avec leur posologie, gestes et manœuvres éventuels, mesures de surveillance immédiate, orientation du patient.

#### **3. Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient :**

- Expliquer l'histoire naturelle, les complications et les facteurs de pronostic de la maladie
  - Justifier le choix d'une stratégie thérapeutique en fonction des objectifs poursuivis, des modes d'action des thérapeutiques disponibles, de leurs bénéfices démontrés et de leurs risques éventuels, et les expliciter au patient
  - Décrire les modalités de la surveillance de la maladie et du traitement et préciser les informations essentielles à donner au patient y compris en terme de retentissement socioprofessionnel et psychologique
  - Expliquer le cas échéant, les modalités de la prévention primaire et secondaire, individuelle et collective
  - Rédiger avec précision dans les situations fréquentes identifiées "SF" une ordonnance incluant posologie, durée et surveillance du traitement.
- 
- **Décrire les principes de la prise en charge au long cours**
    - o Expliquer le pronostic à long terme et décrire les principes de la prise en charge au long cours dans des situations de maladies chroniques, d'invalidité et d'altérations fonctionnelles durables y compris les aspects ayant trait à la démarche éducative et à la réinsertion du patient

## **MODULE 1. APPRENTISSAGE DE L'EXERCICE MEDICAL**

### **N° 1 . La relation médecin-malade. L'annonce d'une maladie grave. La formation du patient atteint de maladie chronique. La personnalisation de la prise en charge médicale.**

*Expliquer* les bases de la communication avec le malade

- *Etablir* avec le patient une relation empathique, dans le respect de sa personnalité et de ses désirs
- *Se comporter* de façon appropriée lors de l'annonce d'un diagnostic de maladie grave, d'un handicap ou d'un décès
- *Elaborer* un projet pédagogique individualisé pour l'éducation d'un malade porteur d'une maladie chronique en tenant compte de sa culture, ses croyances.

### **N° 2 . La méthodologie de la recherche clinique.**

- Analyser et argumenter les grands types d'études cliniques
- Préciser les contraintes réglementaires et les aspects éthiques

### **N° 3 . Le raisonnement et la décision en médecine . La médecine fondée sur des preuves. L'aléa thérapeutique.**

- Analyser les bases du raisonnement et de la décision en médecine
- Intégrer la notion de niveau de preuve dans son raisonnement et dans sa décision
- Expliquer au patient en termes compréhensibles les bénéfices attendus d'un traitement et les inconvénients possibles.

### **N° 4 . Evaluation des examens complémentaires dans la démarche médicale : prescriptions utiles et inutiles.**

- Argumenter l'apport diagnostique d'un examen complémentaire, ses risques et son coût
- Faire l'analyse critique d'un compte-rendu d'examen
- Prendre en compte les référentiels médicaux
- Rédiger une demande d'examen complémentaire et établir une collaboration avec un collègue.

### **N° 5 . Indications et stratégies d'utilisation des principaux examens d'imagerie.**

- Argumenter et hiérarchiser l'apport des principales techniques d'imagerie
- En évaluer le bénéfice, le risque et le coût.

### **N°6 . Le dossier médical. L'information du malade. Le secret médical.**

- Créer un dossier médical répondant aux recommandations des bonnes pratiques et savoir transmettre à un confrère une information adéquate
- Expliquer les droits à l'information et au secret médical du patient.
- Délivrer aux patients une information claire et compréhensible.
- Préciser la notion de consentement éclairé et sa formalisation.

### **N° 7. Ethique et déontologie médicale : droits du malade ; problèmes liés au diagnostic, au respect de la personne et à la mort.**

Expliquer les principes de la déontologie médicale

- Expliquer les principes d'une réflexion éthique dans les décisions difficiles.

**N° 8. Certificats médicaux. Décès et législation. Prélèvements d'organes et législation.**

- Préciser les règles générales d'établissement des certificats médicaux et leurs conséquences médico-légales
- Préciser les principes de la législation concernant le décès et l'inhumation
- Préciser les principes de la législation concernant les prélèvements d'organes.

**N° 9 . Hospitalisation à la demande d'un tiers et hospitalisation d'office.**

- Argumenter les indications, les modalités d'application et les conséquences de ces procédures.

**N° 10 . Responsabilités médicale pénale, civile, administrative et disciplinaire**

- Différencier les types de responsabilité liés à la pratique médicale

**N° 11. Principes d'une démarche d'assurance qualité et évaluation des pratiques professionnelles.**

- Argumenter les principes d'une démarche d'assurance qualité et de l'évaluation des pratiques professionnelles.

**N° 12 . Recherche documentaire et auto-formation. Lecture critique d'un article médical. Recommandations pour la pratique. Les maladies orphelines.**

- Effectuer une recherche documentaire adaptée y compris sur les maladies orphelines.
- Effectuer la lecture critique d'un document ou d'un article médical
- Argumenter les règles d'élaboration des recommandations et des conférences de consensus

**N° 13 . Organisation des systèmes de soins. Filières et réseaux.**

- Expliquer les principes de l'organisation des soins en France, en Europe et aux USA
- Expliquer les principes et finalités des filières et réseaux de soins.
- Expliquer les grandes lignes du système conventionnel français

**N° 14 . Protection sociale . Consommation médicale et Economie de la santé.**

- Expliquer l'organisation de la protection sociale en France
- Préciser les principaux indicateurs de consommation et de coût de la santé en France

**MODULE 2. DE LA CONCEPTION A LA NAISSANCE**

**N° 15 . Examen prénuptial**

- Préciser les dispositions réglementaires et les objectifs de l'examen prénuptial

**N° 16 . Grossesse normale. Besoins nutritionnels d'une femme enceinte.**

- Diagnostiquer une grossesse et connaître les modifications physiologiques l'accompagnant.
- Enoncer les règles du suivi (clinique, biologique, échographique) d'une grossesse normale.
- Déterminer lors de la première consultation prénatale les facteurs de risque de complications durant la grossesse qui entraînent une prise en charge spécialisée.
- Expliquer les particularités des besoins nutritionnels d'une femme enceinte.

**N° 17 . Principales complications de la grossesse.**

- Diagnostiquer et connaître les principes de prévention et de prise en charge des principales complications de la grossesse :
  - Hémorragie génitale
  - HTA gravidique
  - Pré-éclampsie
  - Menace d'accouchement prématuré
  - Diabète gestationnel
- Argumenter les procédures diagnostiques et thérapeutiques devant une fièvre durant la grossesse.

**N° 18 . Grossesse extra-utérine.**

- Diagnostiquer une grossesse extra-utérine
- Identifier les situations d'urgences et planifier leur prise en charge

**N° 19 . Troubles psychiques de la grossesse et du post-partum.**

- Dépister les facteurs de risque prédisposant à un trouble psychique de la grossesse ou du post-partum.
- Reconnaître les signes précoces d'un trouble psychique en période anténatale et post-natale.
- Argumenter les principes de la prise en charge pluridisciplinaire (sociale, psychiatrique, familiale).

**N° 20 . Prévention des risques fœtaux : infection, médicaments, toxiques, irradiation.**

- Expliquer les éléments de prévention vis à vis des infections à risque fœtal
- Préciser les particularités de la pharmacocinétique des médicaments chez la femme enceinte et les risques des médicaments durant la grossesse.
- Donner une information sur les risques liés au tabagisme, à l'alcool, à la prise de médicaments ou de drogues, à l'irradiation maternelle pour la mère et le fœtus.

**N° 21 . Prématurité et retard de croissance intra-utérin : facteurs de risque et prévention.**

- Expliquer les principaux facteurs de risque et les éléments de prévention de la prématurité et du retard de croissance intra-utérin.

**N° 22 . Accouchement, délivrance et suites de couches normales.**

- Expliquer les différentes phases du travail et de l'accouchement.
- Argumenter la conduite à tenir devant un accouchement inopiné à domicile.
- Argumenter la prise en charge d'une accouchée durant la période du post-partum.
- Argumenter la démarche de prescription des gamma-globulines anti-D chez une accouchée Rh négatif

**N° 23 . Evaluation et soins du nouveau-né à terme.**

- Réaliser un examen complet du nouveau-né à terme
- Reconnaître les situations nécessitant une prise en charge spécialisée
- Promouvoir la qualité des premiers liens affectifs parents-enfant.
- Expliquer aux parents les éléments de puériculture élémentaire.

**N° 24 . Allaitement et complications**

- Expliquer les modalités et argumenter les bénéfices de l'allaitement maternel
- Préciser les complications éventuelles et leur prévention

**N° 25 . Suites de couches pathologiques : pathologie maternelle dans les 40 jours .**

- Diagnostiquer les principales complications maternelles des suites de couche : complications hémorragiques, infectieuses, thromboemboliques.

**N° 26 . Anomalies du cycle menstruel. Métrorragies.**

- Diagnostiquer une aménorrhée, une ménorragie, une métrorragie
- Reconnaître et traiter un syndrome prémenstruel

**N° 27 . Contraception.**

- Prescrire et expliquer une contraception
- Discuter les diverses possibilités de prise en charge d'une grossesse non désirée.

**N° 28 . Interruption volontaire de grossesse.**

- Préciser les modalités réglementaires
- Argumenter les principes des techniques proposées
- Préciser les complications et les répercussions de l'interruption volontaire de grossesse

**N° 29 . Stérilité du couple : conduite de la première consultation.**

- Argumenter la démarche médicale et les examens complémentaires de première intention nécessaires au diagnostic et à la recherche étiologique.
- Evaluer le retentissement de la stérilité sur le couple.

**N°30 . Assistance médicale à la procréation : principaux aspects biologiques, médicaux et éthiques.**

- Argumenter la démarche médicale et expliquer les principes de l'assistance médicale à la procréation.

**N° 31 . Problèmes posés par les maladies génétiques à propos :**

- **d'une maladie chromosomique : la trisomie 21**
- **d'une maladie génique : la mucoviscidose**
- **d'une maladie d'instabilité : le syndrome de l'X fragile**
- Expliquer les bases du conseil génétique, et les possibilités de diagnostic anténatal
- Expliquer les problèmes et les retentissements de l'arrivée d'un enfant souffrant de maladie génétique sur le couple et la famille.
- Diagnostiquer la mucoviscidose, en connaître l'évolution naturelle et les principales complications.
- Diagnostiquer la trisomie 21, en connaître l'évolution naturelle et les principales complications.
- Diagnostiquer le syndrome de l'X fragile, en connaître l'évolution naturelle.

### **MODULE 3. MATURATION ET VULNERABILITE**

**N° 32 . Développement psychomoteur du nourrisson et de l'enfant : aspects normaux et pathologiques (sommeil, alimentation, contrôles sphinctériens, psychomotricité, langage, intelligence). L'installation précoce de la relation mère-enfant et son importance. Troubles de l'apprentissage.**

- Diagnostiquer une anomalie du développement somatique, psychomoteur, intellectuel et affectif
- Repérer précocement les dysfonctionnements relationnels et les troubles de l'apprentissage.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi dans les situations courantes.

**N° 33 . Suivi d'un nourrisson, d'un enfant et d'un adolescent normal . Dépistage des anomalies orthopédiques, des troubles visuels et auditifs. Examens de santé obligatoires. Médecine scolaire. Mortalité et morbidité infantile.**

- Assurer le suivi d'un nourrisson, d'un enfant et d'un adolescent normaux.
- Argumenter les modalités de dépistage et de prévention des troubles de la vue et de l'ouïe
- Argumenter les modalités de dépistage et de prévention des principales anomalies orthopédiques

**N° 34 . Alimentation et besoins nutritionnels du nourrisson et de l'enfant.**

- Expliquer les besoins nutritionnels du nourrisson et de l'enfant .
- Prescrire le régime alimentaire d'un nourrisson.
- Argumenter les principes de la prévention et de la prise en charge de l'obésité chez l'enfant (N°267)

**N° 35 . Développement buccodentaire et anomalies.**

- Dépister les anomalies du développement maxillo-facial et les maladies bucco-dentaires fréquentes de l'enfant.
- Exposer la prévention des maladies bucco-dentaires.

**N° 36 . Retard de croissance staturo-pondérale.**

- Diagnostiquer un retard de croissance staturo-pondérale

**N° 37 . Maltraitance et enfants en danger. Protection maternelle et infantile .**

- Repérer un risque ou une situation de maltraitance chez le nourrisson, l'enfant et l'adolescent.
- Argumenter la démarche médicale et administrative nécessaire à la protection de la mère et de l'enfant.

**N° 38 . Puberté normale et pathologique .**

- Expliquer les étapes du développement pubertaire normal, physique et psychologique.
- Diagnostiquer une avance ou un retard pubertaire.

**N° 39 . Troubles du comportement de l'adolescent**

- Expliquer les caractéristiques comportementales et psychosociales de l'adolescent normal.
- Identifier les troubles du comportement de l'adolescent et connaître les principes de la prévention et de la prise en charge.

**N° 40 . Sexualité normale et ses troubles.**

- Identifier les principaux troubles de la sexualité.
- Dépister une affection organique en présence d'un trouble sexuel

**N° 41 . Troubles anxieux et troubles de l'adaptation.**

- Diagnostiquer des manifestations d'anxiété et/ou des troubles de l'adaptation chez l'enfant, chez l'adolescent et chez l'adulte, et apprécier leur retentissement sur la vie du sujet.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 42 . Troubles du comportement alimentaire de l'enfant et de l'adulte.**

- Expliquer les principales modalités d'une hygiène alimentaire correcte
- Diagnostiquer une anorexie mentale et une boulimie
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 43 . Troubles du sommeil de l'enfant et de l'adulte.**

- Diagnostiquer les troubles du sommeil du nourrisson, de l'enfant, et de l'adulte
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 44 . Risque suicidaire de l'enfant et de l'adulte : identification et prise en charge.**

- Savoir détecter les situations à risque suicidaire chez l'enfant et chez l'adulte.
- Argumenter les principes de la prévention, et de la prise en charge .

**N° 45 . Addiction et conduites dopantes : épidémiologie, prévention, dépistage. Morbidité, comorbidité et complications. Prise en charge, traitements substitutifs et sevrage : alcool, tabac, psycho-actifs et substances illicites**

- Diagnostiquer une conduite addictive (tabac, alcool, psychotropes, substances illicites, jeux, activités sportives intensives ...)
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.
- Décrire les principes de la prise en charge au long cours.
- Expliquer les éléments de prévention et de dépistage des conduites à risque pouvant amener à une dépendance vis à vis du tabac de l'alcool ou de la drogue

**N° 46 . Sujets en situation de précarité : facteurs de risque et évaluation. Mesures de protection.**

- Evaluer la situation médicale, psychologique et sociale d'un sujet en situation de précarité.

**N° 47 . Bases psychopathologiques de la psychologie médicale**

- Connaître les fondements psychopathologiques de la psychologie médicale.

**N° 48 . Grands courants de la pensée psychiatrique.**

- Connaître les grands courants de la pensée psychiatrique

**MODULE 4. HANDICAP – INCAPACITE – DEPENDANCE**

**N° 49 . Evaluation clinique et fonctionnelle d'un handicap moteur, cognitif ou sensoriel.**

- Evaluer une incapacité ou un handicap.

- Analyser les implications du handicap en matière d'orientation professionnelle et son retentissement social.

**N° 50 . Complications de l'immobilité et du décubitus. Prévention et prise en charge.**

- Expliquer les principales complications de l'immobilité et du décubitus.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.
- Décrire les principes de la prise en charge au long cours

**N° 51 . L'enfant handicapé : orientation et prise en charge.**

- Argumenter les principes d'orientation et de prise en charge d'un enfant handicapé.

**N° 52 . Le handicap mental. Tutelle, curatelle, sauvegarde de justice.**

- Argumenter les principes d'orientation et de prise en charge d'un malade handicapé mental.

**N° 53 . Principales techniques de rééducation et de réadaptation. Savoir prescrire la masso-kinésithérapie et l'orthophonie**

- Argumenter les principes d'utilisation et de prescription des principales techniques de rééducation et de réadaptation.

**MODULE 5. VIEILLISSEMENT**

**N° 54 . Vieillesse normale : aspects biologiques, fonctionnels et relationnels . Données épidémiologiques et sociologiques. Prévention du vieillissement pathologique**

- 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 du vieillissement démographique.

**N° 55 . Ménopause et andropause**

- Diagnostiquer la ménopause et ses conséquences pathologiques
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi d'une femme ménopausée
- Diagnostiquer une andropause pathologique

**N° 56 . Ostéoporose**

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

**N° 57 . Arthrose**

- Diagnostiquer les principales localisations de l'arthrose
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.

**N° 58 . Cataracte**

- Diagnostiquer la cataracte et ses conséquences
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient



**N° 59 . La personne âgée malade : particularités sémiologiques, psychologiques et thérapeutiques**

- 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

**N° 60 . Déficit neuro-sensoriel chez le sujet âgé**

- Diagnostiquer les maladies de la vision liées au vieillissement et en discuter la prise en charge thérapeutique, préventive et curative
- Diagnostiquer les troubles de l'audition liés au vieillissement, et en discuter la prise en charge thérapeutique, préventive et curative

**N° 61 . Troubles nutritionnels chez le sujet âgé**

- Diagnostiquer un trouble nutritionnel chez le sujet âgé.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi de l'évolution

**N° 62 . Troubles de la marche et de l'équilibre. Chutes chez le sujet âgé**

- Diagnostiquer les troubles de la marche et de l'équilibre chez le sujet âgé.
- Argumenter le caractère de gravité des chutes et décrire la prise en charge.

**N° 63 . Confusion, dépression, démences chez le sujet âgé**

- Diagnostiquer un syndrome confusionnel, un état dépressif, un syndrome démentiel, une maladie d'Alzheimer chez une personne âgée.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 64 . Autonomie et dépendance chez le sujet âgé**

- Evaluer 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 œuvre.

**MODULE 6. DOULEUR – SOINS PALLIATIFS – ACCOMPAGNEMENT**

**N° 65 . Bases neurophysiologiques et évaluation d'une douleur aiguë et chronique**

- Reconnaître et évaluer une douleur aiguë et une douleur chronique

**N° 66 . Thérapeutiques antalgiques, médicamenteuses et non médicamenteuses.**

- Argumenter la stratégie de prise en charge globale d'une douleur aiguë ou chronique chez l'adulte.
- Prescrire les thérapeutiques antalgiques médicamenteuses et non médicamenteuses.
- Evaluer l'efficacité d'un traitement antalgique

**N° 67 . Anesthésie locale, loco-régionale et générale.**

- Argumenter les indications, les contre-indications et les risques d'une anesthésie locale, loco-régionale ou générale

- Préciser les obligations réglementaires à respecter avant une anesthésie.

**N° 68 . Douleur chez l'enfant : Sédation et traitements antalgiques.**

- Repérer, prévenir, et traiter les manifestations douloureuses pouvant accompagner les pathologies de l'enfant.
- Préciser les médicaments utilisables chez l'enfant selon l'âge, avec les modes d'administration, indications et contre-indications

**N° 69 . Soins palliatifs pluridisciplinaires chez un malade en fin de vie . Accompagnement d'un mourant et de son entourage.**

- Identifier une situation relevant des soins palliatifs
- Argumenter les principes de la prise en charge globale et pluridisciplinaire d'un malade en fin de vie et de son entourage.
- Aborder les problèmes éthiques posés par les situations de fin de vie.

**N° 70 . Deuil normal et pathologique.**

- Distinguer un deuil normal d'un deuil pathologique et argumenter les principes d'accompagnement.
- Reconnaître les situations à risque de deuil pathologique, et expliquer les éléments de prévention

**MODULE 7. SANTE ET ENVIRONNEMENT – MALADIES TRANSMISSIBLES**

**N° 71 . Mesure de l'état de santé de la population**

- Expliquer les principaux indicateurs de l'état de santé d'une population

**N° 72 . Interprétation d'une enquête épidémiologique.**

- Discuter et interpréter les résultats des principaux types d'enquête épidémiologique

**N° 73 . Risques sanitaires liés à l'eau et à l'alimentation. Toxi-infections alimentaires.**

- Préciser les principaux risques liés à la consommation d'eau ou d'aliments
- Préciser les paramètres de qualité des eaux d'alimentation.
- Diagnostiquer une toxi-infection alimentaire et connaître les principes de prévention.
- Argumenter une conduite pratique devant une toxi-infection alimentaire familiale ou collective

**N° 74 . Risques sanitaires liés aux irradiations. Radioprotection.**

- Préciser les risques biologiques liés à l'irradiation naturelle ou artificielle et savoir en informer les patients
- Expliquer les risques liés aux principaux examens radiologiques
- Appliquer les principes de la radioprotection.

**N° 75 . Epidémiologie et prévention des maladies transmissibles : méthodes de surveillance.**

- Préciser les bases de l'épidémiologie des maladies transmissibles et les mesures de surveillance et de prévention
- Déclarer une maladie transmissible

**N° 76 . Vaccinations : bases immunologiques, indications, efficacité, complications.**

- Appliquer le calendrier des vaccinations en France
- Conseiller une vaccination adaptée en fonction du risque individuel et collectif.
- *Argumenter* les contre-indications et expliquer les complications des vaccinations.

**N° 77 . Angines et pharyngites de l'enfant et de l'adulte. SF**

Diagnostiquer une angine et une rhino-pharyngite.

- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 78 . Coqueluche.**

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

**N° 79 . Ectoparasitose cutanée : gale et pédiculose.**

- Diagnostiquer une gale et une pédiculose
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 80 . Endocardite infectieuse**

- Diagnostiquer une endocardite infectieuse
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 81 . Fièvre aiguë chez un malade immunodéprimé**

- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 82 . Grippe.**

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

**N° 83 . Hépatites virales. Anomalies biologiques hépatiques chez un sujet asymptomatique.**

- Diagnostiquer une hépatite virale
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient
- Interpréter des anomalies biologiques hépatiques chez un sujet asymptomatique.

**N° 84 . Infections à herpès virus de l'enfant et de l'adulte immunocompétents.**

- Diagnostiquer et traiter une poussée d'herpès cutané et muqueux
- Diagnostiquer et traiter une varicelle et en connaître les complications
- Diagnostiquer et traiter un zona dans ses différentes localisations.
- Préciser les complications de la maladie herpétique chez la femme enceinte, le nouveau-né et l'atopique.

**85 . Infection à VIH**

- Informer et conseiller en matière de prévention de la transmission sanguine et sexuelle du VIH
- Diagnostiquer une infection à VIH
- Interpréter et annoncer les résultats d'une sérologie VIH.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 86 . Infections broncho-pulmonaires du nourrisson, de l'enfant et de l'adulte. SF**

- Diagnostiquer une bronchiolite du nourrisson, une pneumopathie, une broncho-pneumopathie de l'enfant ou de l'adulte
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 87 . Infections cutanéomuqueuse bactériennes et mycosiques**

- Diagnostiquer et traiter un impétigo, une folliculite, un furoncle, un érysipèle
- Diagnostiquer et traiter une infection cutanéomuqueuse à candida albicans
- Diagnostiquer et traiter une infection à dermatophytes de la peau glabre, des plis et des phanères.

**N° 88 . Infections génitales de la femme. Leucorrhées.**

Diagnostiquer une infection génitale de la femme

- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi de la patiente

**N° 89 . Infections génitales de l'homme. Ecoulement urétral.**

Diagnostiquer une infection génitale de l'homme

- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 90 . Infections naso-sinusiennes de l'enfant et de l'adulte.SF.**

- Diagnostiquer une rhino-sinusite aiguë.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.

**N° 91 . Infections nosocomiales .**

- Reconnaître le caractère nosocomial d'une infection
- Savoir appliquer et expliquer les mesures de prévention des infections nosocomiales

**N° 92 . Infections ostéoarticulaires. Disco spondylite.**

- Diagnostiquer une infection osseuse et articulaire.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 93 . Infections urinaires de l'enfant et de l'adulte. Leucocyturie.**

- Diagnostiquer une infection urinaire chez le nourrisson, l'enfant et l'adulte.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 94 . Maladies éruptives de l'enfant.**

- Diagnostiquer et distinguer une rougeole, une rubéole, un herpès, un mégalérythème épidémique, une varicelle, un exanthème subit, une mononucléose infectieuse, une scarlatine, un syndrome de Kawasaki.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 95 . Maladies sexuellement transmissibles : gonococcies, chlamydie, syphilis.**

- Diagnostiquer une gonococcie, une chlamydie, une syphilis
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 96 . Méningites infectieuses et méningo-encéphalites chez l'enfant et chez l'adulte.**

- Diagnostiquer une méningite ou une méningo-encéphalite
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 97 . Oreillons .**

- Diagnostiquer les oreillons.

**N° 98 . Ootalgies et otites chez l'enfant et l'adulte SF**

- Expliquer les principales causes d'otalgie chez l'adulte et l'enfant.
- Diagnostiquer une otite moyenne aiguë, une otite externe, une otite séro-muqueuse.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 99 . Paludisme .**

- Mettre en œuvre les mesures de prophylaxie adaptées
- Diagnostiquer un paludisme.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 100 . Parasitoses digestives : lambliaze, téniasis, ascaridioze, oxyuroze, amibiase, hydatidose.**

- Diagnostiquer les principales parasitoses digestives.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 101 . Pathologie d'inoculation.**

- Identifier les situations à risques de pathologie d'inoculation.
- Diagnostiquer et argumenter les principes du traitement d'une maladie de Lyme et d'une maladie des griffes du chat

**N° 102 . Pathologie infectieuse chez les migrants**

- Diagnostiquer les pathologies infectieuses fréquentes dans les populations de migrants
- Donner des conseils d'hygiène et de prévention adaptés aux conditions de vie des migrants.

**N° 103 . Prévention du tétanos.**

- Exposer les modes de contamination de la maladie
- Savoir appliquer la prophylaxie

**N° 104 . Septicémie.**

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

**N° 105 . Surveillance des porteurs de valve et de prothèse vasculaire.**

- Expliquer les risques inhérents aux valves artificielles et aux prothèses vasculaires et les mesures préventives correspondantes
- Diagnostiquer une complication liée au matériel prothétique ou au traitement associé.

**N° 106 . Tuberculose.**

- Diagnostiquer une tuberculose thoracique et connaître les localisations extra-thoraciques.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 107 . Voyage en pays tropical : Conseils avant le départ, pathologies du retour : fièvre, diarrhée.**

- Donner des conseils d'hygiène et des mesures de prévention adaptés.
- Rechercher les principales causes de fièvre et de diarrhée chez un patient au retour d'un pays tropical.

**N° 108 . Environnement professionnel et santé. Prévention des risques professionnels. Organisation de la médecine du travail.**

- Expliquer le cadre de l'action du médecin du travail et ses relations avec les autres partenaires de santé.
- A propos des risques liés aux solvants organiques, au plomb , aux bruits et aux vibrations, savoir expliquer les possibilités d'action préventive du médecin du travail.
- Evaluer l'impact du travail sur la santé et rapporter une pathologie aux contraintes professionnelles.
- Mettre en relation, pronostic médical et pronostic socioprofessionnel

**N° 109 . Accidents du travail et maladies professionnelles : définitions**

- Définir un accident du travail, une maladie professionnelle, une incapacité permanente, une consolidation. Se repérer dans les procédures et en comprendre les enjeux

**N° 110 . Besoins nutritionnels et apports alimentaires de l'adulte. Evaluation de l'état nutritionnel. Dénutrition.**

- Exposer les besoins nutritionnels de l'adulte, de la personne âgée, de la femme enceinte.
- Evaluer l'état nutritionnel d'un adulte sain et d'un adulte malade.
- Mener une enquête alimentaire et prescrire un régime diététique.
- Argumenter la prise en charge d'une dénutrition.

**N° 111 . Sport et santé. Aptitude aux sports chez l'enfant et chez l'adulte. Besoins nutritionnels chez le sportif.**

- Conduire un examen médical d'aptitude au sport.
- Exposer les bénéfices et les inconvénients de la pratique sportive chez l'enfant et l'adulte.
- Exposer les besoins nutritionnels chez le sportif enfant et chez le sportif adulte.
- Argumenter les précautions et contre-indications à la pratique sportive intensive.

**MODULE 8. IMMUNOPATHOLOGIE – REACTION INFLAMMATOIRE**

**N° 112 . Réaction inflammatoire : Aspects biologiques et cliniques. Conduite à tenir.**

- Expliquer les principaux mécanismes et les manifestations cliniques et biologiques de la réaction inflammatoire et les points d'impacts des thérapeutiques anti-inflammatoires.
- Argumenter les procédures diagnostiques devant un syndrome inflammatoire et/ou une VS élevée inexpliqués.

**N° 113 . Allergies et hypersensibilités chez l'enfant et l'adulte : aspects épidémiologiques, diagnostiques et principes de traitement.**

- Expliquer l'épidémiologie , les facteurs favorisants et l'évolution des principales allergies de l'enfant et de l'adulte.

- 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 allergique, en tenant compte des aspects psychologiques.

**N° 114 . Allergies cutanéomuqueuses chez l'enfant et l'adulte. Urticaire, dermatites atopiques et de contact.**

- Diagnostiquer une allergie cutanéomuqueuse aiguë et/ou chronique chez l'enfant et chez l'adulte
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 115 . Allergies respiratoires chez l'enfant et chez l'adulte.**

- Diagnostiquer une allergie respiratoire chez l'enfant et chez l'adulte.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 116 . Pathologies auto-immunes : Aspects épidémiologiques, diagnostiques et principes de traitement.**

- Expliquer l'épidémiologie, les facteurs favorisants et l'évolution des principales pathologies auto-immunes d'organes et systémiques.
- Interpréter les anomalies biologiques les plus fréquentes observées au cours des pathologies auto-immunes
- Argumenter les principes du traitement et de la surveillance au long cours d'une maladie auto-immune.

**N° 117 . Lupus érythémateux disséminé. Syndrome des anti-phospholipides.**

- Diagnostiquer un lupus érythémateux disséminé et un syndrome des anti-phospholipides.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 118 . Maladie de Crohn et Recto-colite hémorragique**

- Diagnostiquer une maladie de Crohn et une recto-colite hémorragique
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 119 . Maladie de Horton et Pseudo-polyarthrite rhizomélique .**

- Diagnostiquer une maladie de Horton et une pseudo-polyarthrite rhizomélique
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 120 . Pneumopathie interstitielle diffuse .**

- Diagnostiquer une pneumopathie interstitielle diffuse

**N° 121 . Polyarthrite Rhumatoïde de**

- Diagnostiquer une polyarthrite rhumatoïde.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.
- Décrire les principes de la prise en charge au long cours d'un rhumatisme déformant et invalidant.

**N° 122 . Polyradiculonévrite aiguë inflammatoire (syndrome de Guillain-Barré)**

- Diagnostiquer un syndrome de Guillain-Barré

- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

#### **N° 123 . Psoriasis**

- Diagnostiquer un psoriasis
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

#### **N° 124 . Sarcoïdose**

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

#### **N° 125 . Sclérose en plaques**

- Diagnostiquer une sclérose en plaque
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient
- Décrire les principes de la prise en charge au long cours d'un malade présentant un déficit moteur progressif.

#### **N° 126 . Immunoglobuline monoclonale.**

- Diagnostiquer une immunoglobuline monoclonale

#### **N° 127 .Transplantation d'organes : Aspects épidémiologiques et immunologiques ; principes de traitement et surveillance ; complications et pronostic ; aspects éthiques et légaux.**

- Expliquer les aspects épidémiologiques et les résultats des transplantations d'organe et l'organisation administrative.
- Expliquer les principes de choix dans la sélection du couple donneur receveur et les modalités de don d'organe
- Argumenter les principes thérapeutiques, et les modalités de surveillance d'un sujet transplanté.
- Argumenter les aspects médico-légaux et éthiques liés aux transplantations d'organes.

### **MODULE 9. ATHEROSCLEROSE – HYPERTENSION – THROMBOSE**

#### **N° 128 . Athérome : épidémiologie et physiopathologie. Le malade poly-athéromateux.**

- 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 poly-athéromateux.

#### **N° 129 . Facteurs de risque cardio-vasculaire et prévention**

- Expliquer les facteurs de risque cardio-vasculaire et leur impact pathologique
- Expliquer les modalités de la prévention primaire et secondaire des facteurs de risque cardio-vasculaire et les stratégies individuelles et collectives.

#### **N° 130 . Hypertension artérielle de l'adulte.**

- 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
- Décrire les principes de la prise en charge au long cours

**N° 131 . Artériopathie oblitérante de l'aorte et des membres inférieurs ; anévrysmes**

- Diagnostiquer une artériopathie oblitérante de l'aorte et des membres inférieurs.
- Diagnostiquer un anévrysmes de l'aorte et des artères périphériques
- 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

**N° 132 . Angine de poitrine et infarctus myocardique .**

- Diagnostiquer une angine de poitrine et un infarctus du myocarde
- 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

**N° 133 . Accidents vasculaires cérébraux.**

- Diagnostiquer un accident vasculaire cérébral
- 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

**N° 134 . Néphropathie vasculaire**

- Diagnostiquer une néphropathie vasculaire

**N° 135 . Thrombose veineuse profonde et embolie pulmonaire.**

- 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

**N° 136 . Insuffisance veineuse chronique. Varices.**

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

**N° 137 . Ulcère de jambe.**

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

**MODULE 10. CANCEROLOGIE – ONCOHEMATOLOGIE**

**N° 138 . Cancer : épidémiologie, cancérogenèse, développement tumoral, classification**

- Décrire l'épidémiologie des 5 cancers les plus fréquents au plan national chez l'homme et la femme (incidence, prévalence, mortalité) ; expliquer leurs principaux facteurs de cancérogenèse et les conséquences sur la prévention

Décrire l'histoire naturelle du cancer

Expliquer les bases des classifications qui ont une incidence pronostique

**N° 139 . Facteurs de risque, prévention et dépistage des cancers**

- Expliquer et hiérarchiser les facteurs de risque des cancers les plus fréquents chez l'homme et la femme.
- Expliquer les principes de prévention primaire et secondaire
- Argumenter les principes du dépistage du cancer

**N° 140 . Diagnostic des cancers : signes d'appel et investigations para-cliniques ; stadification ; pronostic**

- Décrire les principes du raisonnement diagnostique en cancérologie

**N° 141 . Traitement des cancers : chirurgie, radiothérapie, chimiothérapie, hormonothérapie. La décision thérapeutique multidisciplinaire et l'information du malade.**

- Décrire les grands principes des traitements en cancérologie et expliquer la nécessité d'une décision multidisciplinaire en tenant compte de l'avis du patient
- Expliquer les effets secondaires les plus fréquents et les plus graves des traitements, leurs signes d'appel et leur prévention.

**N° 142 . Prise en charge et accompagnement d'un malade cancéreux à tous les stades de la maladie. Traitements symptomatiques. Modalités de surveillance. Problèmes psychologiques, éthiques et sociaux.**

- Expliquer les principes de la prise en charge globale du malade à tous les stades de la maladie en tenant compte des problèmes psychologiques, éthiques et sociaux

**N° 143 . Agranulocytose médicamenteuse : conduite à tenir.**

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

**N° 144 . Cancer de l'enfant : particularités épidémiologiques, diagnostiques et thérapeutiques.**

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

**3 – Les localisations d'organes suivantes sont des modèles d'application des principes généraux. Ces tumeurs seront envisagées dans le cadre du module de cancérologie ou dans un autre module selon l'organisation propre à chaque unité de formation et de recherche.**

**Selon les localisations, seront envisagées les tumeurs bénignes, les lésions précancéreuses et les tumeurs malignes.**

**N° 145 . Tumeurs de la cavité buccale et des voies aéro digestives supérieures.**

- Diagnostiquer une tumeur de la cavité buccale et une tumeur des voies aéro-digestives supérieures

**N° 146 . Tumeurs intra-crâniennes.**

- Diagnostiquer une tumeur intra-crânienne
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 147 . Tumeurs du col utérin, tumeur du corps utérin**

- Diagnostiquer une tumeur du col utérin et du corps utérin
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 148 . Tumeurs du colon et du rectum.**

- Diagnostiquer une tumeur du colon et une tumeur du rectum
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 149 . Tumeurs cutanées, épithéliales et mélaniques.**

- Diagnostiquer une tumeur cutanée, épithéliale ou mélanique
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 150 . Tumeurs de l'estomac.**

- Diagnostiquer une tumeur de l'estomac

**N° 151 . Tumeurs du foie, primitives et secondaires.**

- Diagnostiquer une tumeur du foie primitive et secondaire

**N° 152 . Tumeurs de l'œsophage**

- Diagnostiquer une tumeur de l'œsophage

**N° 153 . Tumeurs de l'ovaire .**

- Diagnostiquer une tumeur de l'ovaire

**N° 154 . Tumeurs des os primitives et secondaires.**

- Diagnostiquer une tumeur des os primitive et secondaire

**N° 155 . Tumeurs du pancréas.**

- Diagnostiquer une tumeur du pancréas

**N° 156 . Tumeurs de la prostate.**

- Diagnostiquer une tumeur de la prostate
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 157 Tumeurs du poumon, primitives et secondaires.**

- Diagnostiquer une tumeur du poumon primitive et secondaire.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 158 . Tumeurs du rein.**

- Diagnostiquer une tumeur du rein

**N° 159 . Tumeurs du sein.**

- Diagnostiquer une tumeur du sein
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 160 . Tumeurs du testicule.**

- Diagnostiquer une tumeur du testicule

**N° 161 . Dysmyélopoï èse**

- Diagnostiquer une dysmyélopoï èse

**N° 162 . Leucémies aiguës.**

- Diagnostiquer une leucémie aiguë

**N° 163 . Leucémies lymphoï des chroniques.**

- Diagnostiquer une leucémie lymphoï de chronique

**N° 164 . Lymphomes malins.**

- Diagnostiquer un lymphome malin

**N° 165 . Maladie de Vaquez.**

- Diagnostiquer une maladie de Vaquez

**N° 166 . Myélome multiple des os.**

- Diagnostiquer un myélome multiple des os

**MODULE 11. SYNTHÈSE CLINIQUE ET THÉRAPEUTIQUE - DE LA PLAINTÉ DU PATIENT Á LA DÉCISION THÉRAPEUTIQUE – URGENCES**

**Thérapeutique générale**

**N° 167. Thérapeutiques médicamenteuses et non médicamenteuses Cadre réglementaire de la prescription thérapeutique et recommandations.**

- Argumenter une prescription thérapeutique en tenant compte du rapport bénéfice sur risque et des informations médicales et socio-économiques concernant le malade et des responsabilités légales et économiques
- Expliquer les modalités d'élaboration des recommandations professionnelles et conférences de consensus, ainsi que leur niveau de preuve.
- Distinguer les différents cadres juridiques de prescription.
- Expliquer la prescription d'un médicament générique

**N° 168 . Effet placebo et médicaments placebo**

- Expliquer l'importance de l'effet placebo en pratique médicale,
- Argumenter l'utilisation des médicaments placebo en recherche clinique et en pratique médicale.

**N° 169 . L'évaluation thérapeutique et le niveau de preuve.**

- Argumenter l'évaluation d'une thérapeutique et les niveaux de preuve des principales sources d'information
- Argumenter une publication d'essai clinique ou une méta-analyse et critiquer une information thérapeutique

**N° 170 . La décision thérapeutique personnalisée. Observance médicamenteuse.**

- Argumenter les facteurs qui interviennent lors d'une décision thérapeutique chez un malade donné
- Argumenter l'absence de prescription médicamenteuse et l'introduction ou l'arrêt d'un médicament
- Expliquer les facteurs améliorant l'observance thérapeutique lors de la prescription initiale et de la surveillance

**N° 171 . Recherche d'un terrain à risque et adaptation thérapeutique. Interactions médicamenteuses.**

- Identifier les sujets à risque et en déduire les principes d'adaptations thérapeutiques nécessaires.
- Identifier les principales associations médicamenteuses responsables d'accidents et leurs modalités de prévention.

**N° 172 . Automédication.**

- Planifier avec un malade les modalités d'une automédication contrôlée
- Expliquer à un malade les risques inhérents à une automédication anarchique.

**N° 173 . Prescription et surveillance des antibiotiques.**

- Prescrire et surveiller un médicament appartenant aux principales classes d'antibiotiques.

**N° 174 . Prescription et surveillance des anti-inflammatoires stéroï diens et non stéroï diens**

- Prescrire et surveiller un traitement par les anti-inflammatoires stéroï diens et non stéroï diens, par voie générale et par voie locale.

**N° 175 . Prescription et surveillance d'un traitement anti-thrombotique.**

- Prescrire et surveiller un traitement anti-thrombotique à titre préventif et curatif, à court et à long terme

**N° 176 . Prescription et surveillance des diurétiques.**

- Prescrire et surveiller un médicament appartenant aux principales classes de diurétiques.

**N° 177 . Prescription et surveillance des psychotropes .**

- Prescrire et surveiller un médicament appartenant aux principales classes de psychotropes

**N° 178 . Transfusion sanguine et produits dérivés du sang : indications, complications. Hémovigilance.**

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

**N° 179 . Prescription d'un régime diététique.**

- Argumenter les facteurs favorisant l'adhésion aux régimes diététiques
- Prescrire et surveiller les principaux régimes diététiques.

**N° 180 . Prescription d'une cure thermale**

- Expliquer les modalités des cures thermales et climatiques et en justifier la prescription.

**N° 181 . Iatrogénie. Diagnostic et prévention.**

- Identifier le caractère iatrogène de manifestations pathologiques.
- Prendre en compte et prévenir le risque iatrogène lors d'une décision médicale.
- Expliquer les objectifs et les principes du fonctionnement de la pharmaco- et de la matériovigilance.

**Situations cliniques fréquentes et/ou urgentes.**

**N° 182. Accidents des anticoagulants.**

- Diagnostiquer un accident des anticoagulants
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 183. Accueil d'un sujet victime de violences sexuelles.**

- Décrire la prise en charge immédiate d'une personne victime de violences sexuelles.

**N° 184 . Agitation et délire aiguë**

- Diagnostiquer une agitation et un délire aigus
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 185 . Arrêt cardio-circulatoire . .**

- Diagnostiquer un arrêt cardio-circulatoire et appliquer les mesures de survie.

**N° 186 . Asthénie et fatigabilité.**

- Diagnostiquer une asthénie et une fatigabilité

**N° 187 . Anomalie de la vision d'apparition brutale**

- Diagnostiquer une anomalie de la vision d'apparition brutale
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 188 . Céphalée aiguë et chronique - SF -**

- Diagnostiquer une céphalée aiguë et une céphalée chronique
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 189 . Conduite suicidaire chez l'adolescent et l'adulte .**

- Identifier et prévenir le risque suicidaire chez l'adolescent et chez l'adulte

**N° 190 . Convulsions chez le nourrisson et chez l'enfant.**

- Diagnostiquer une convulsion chez le nourrisson et chez l'enfant
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 191 . Crise d'angoisse aiguë et attaque de panique**

- Diagnostiquer une crise d'angoisse aiguë et une attaque de panique
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 192 . Déficit neurologique récent.**

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

**N° 193 . Détresse respiratoire aiguë du nourrisson de l'enfant et de l'adulte. Corps étranger des voies aériennes supérieures.**

- Diagnostiquer une détresse respiratoire aiguë du nourrisson, de l'enfant et de l'adulte
- Diagnostiquer un corps étranger des voies aériennes supérieures
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 194 . Diarrhée aiguë et déshydratation chez le nourrisson et l'enfant.**

- Diagnostiquer une diarrhée aiguë chez le nourrisson et l'enfant
- Diagnostiquer un état de déshydratation chez le nourrisson et l'enfant
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 195 . Douleurs abdominales et lombaires aiguës chez l'enfant et chez l'adulte.**

- Diagnostiquer une douleur abdominale et lombaire aiguë chez l'enfant et chez l'adulte
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 196 . Douleur abdominale aiguë chez une femme enceinte.**

- Diagnostiquer une douleur abdominale aiguë chez une femme enceinte
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 197 . Douleur thoracique aiguë et chronique .**

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

**N° 198 . Dyspnée aiguë et chronique .**

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

**N° 199 . Etat confusionnel et trouble de conscience.**

- Diagnostiquer un état confusionnel et un trouble de la conscience
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 200 . Etat de choc**

- Diagnostiquer un état de choc
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 201 Evaluation de la gravité et recherche des complications précoces .**

- **chez un brûlé**
- **chez un polytraumatisé**
- **chez un traumatisé abdominal**
- **chez un traumatisé cranio-facial**
- **chez un traumatisé des membres**
- **chez un traumatisé thoracique**

• **devant une plaie des parties molles .**

- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 202 . Exposition accidentelle au sang (conduite à tenir).**

- Décrire la prise en charge immédiate d'une personne victime d'une exposition accidentelle au sang

**N° 203 . Fièvre aiguë chez l'enfant et chez l'adulte ? Critères de gravité d'un syndrome infectieux. SF.**

- Diagnostiquer une fièvre aiguë chez l'enfant et chez l'adulte
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 204 . Grosse jambe rouge aiguë.**

- Diagnostiquer une grosse jambe rouge aiguë
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 205 . Hémorragie digestive .**

- Diagnostiquer une hémorragie digestive
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 206 . Hypoglycémie.**

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

**N° 207 . Infection aiguë des parties molles (abcès, panaris, phlegmon des parties molles).**

- Diagnostiquer une infection aiguë des parties molles (abcès, panaris, phlegmon des parties molles)
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 208 . Ischémie aiguë des membres.**

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

**N° 209 . Malaise, perte de connaissance, crise comitiale chez l'adulte**

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

**N° 210 . Malaise grave du nourrisson et mort subite.**

- Diagnostiquer un malaise grave du nourrisson
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge
- Expliquer la définition de la mort subite du nourrisson, son épidémiologie, les hypothèses étiologiques, les facteurs de risque et de prévention, et les principes de la prise en charge de la famille

**N° 211 . Œdème de Quincke et anaphylaxie.**

- Diagnostiquer un œdème de Quincke et une anaphylaxie
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge



**N° 212 . Œil rouge et/ou douloureux**

- Diagnostiquer un œil rouge et/ou douloureux
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 213 . Piqûres et morsures. Prévention de la rage.**

- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge
- Expliquer les mesures préventives vis à vis de la rage devant une morsure d'animal errant.

**N° 214. Principales intoxications aiguës.**

- Diagnostiquer une intoxication par les psychotropes, les médicaments cardiotropes, le CO , l'alcool.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 215 . Rachialgie. SF**

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

**N° 216 . Rétention aiguë d'urine .**

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

**N° 217 . Syndrome occlusif .**

- Diagnostiquer un syndrome occlusif
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 218. Syndrome pré-éclamptique.**

- Diagnostiquer un syndrome pré-éclamptique (N°17)
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 219 . Troubles de l'équilibre acido-basique et désordres hydro-électrolytique.**

- 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, d'une acidose ventilatoire, une dyskaliémie, d'une dysnatrémie, d'une dyscalcémie.

**Deuxième partie : MALADIES ET GRANDS SYNDROMES.**

**N° 220 . Adénome hypophysaire**

- Diagnostiquer un adénome hypophysaire.

**N° 221 . Algodystrophie**

- Diagnostiquer une algodystrophie

**N° 222 . Anémie par carence martiale SF**

- Diagnostiquer une anémie par carence martiale.

- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 223 . Angiomes.**

- Diagnostiquer les différents types d'angiomes
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 224 . Appendicite de l'enfant et de l'adulte.**

- Diagnostiquer une appendicite chez l'enfant et chez l'adulte
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 225 . Arthropathie micro-cristalline.**

- Diagnostiquer une arthropathie micro-cristalline.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 226 . Asthme de l'enfant et de l'adulte. ( N° 115 ) SF**

- 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

**N° 227 . Bronchopneumopathie chronique obstructive**

- 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

**N° 228 . Cirrhose et complications.**

- Diagnostiquer une cirrhose.
- 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

**N° 229 . Colopathie fonctionnelle**

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

**N° 230 . Coma non traumatique.**

- Diagnostiquer un coma non traumatique
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 231 . Compression médullaire non traumatique et syndrome de la queue de cheval.**

- Diagnostiquer une compression médullaire non traumatique et un syndrome de la queue de cheval
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 232 . Dermatoses faciales : acné, rosacée, dermatite séborrhéique.**

- Diagnostiquer l'acné, la rosacée , la dermatite séborrhéique
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 233 . Diabète sucré de type 1 et 2 de l'enfant et de l'adulte .**

- Diagnostiquer un diabète chez l'enfant et chez 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

**N° 234 . Diverticulose colique et sigmoïdite**

- Diagnostiquer une diverticulose colique et une sigmoïdite
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 235 . Epilepsie de l'enfant et de l'adulte.**

- Diagnostiquer les principales formes d'épilepsie 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

**N° 236 . Fibrillation auriculaire.**

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

**N° 237 . Fractures chez l'enfant : particularités épidémiologiques, diagnostiques et thérapeutiques.**

- Expliquer les particularités épidémiologiques, diagnostiques et thérapeutiques des fractures de l'enfant, en insistant sur celles qui sont liées à la croissance..

**N° 238 . Fracture de l'extrémité inférieure du radius chez l'adulte.**

- Diagnostiquer une fracture de l'extrémité inférieure du radius chez l'adulte
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 239 . Fracture de l'extrémité supérieure du fémur chez l'adulte**

- Diagnostiquer une fracture de l'extrémité supérieure du fémur chez l'adulte
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 240 . Glaucome chronique.**

- Diagnostiquer un glaucome chronique
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 241 . Goitre et nodule thyroïdien**

- Diagnostiquer un goitre et un nodule thyroïdien
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 242 . Hémochromatose**

Diagnostiquer une hémochromatose

- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 243 . Hémorragie génitale chez la femme.**

- Diagnostiquer une hémorragie génitale chez la femme
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 244 . Hémorragie méningée.**

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

**N° 245 . Hernie pariétale chez l'enfant et l'adulte.**

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

**N° 246 . Hyperthyroïdie .**

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

**N° 248 . Hypothyroïdie.**

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

**N° 249 . Insuffisance aortique.**

- Diagnostiquer une insuffisance aortique
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 250 . Insuffisance cardiaque de l'adulte.**

- 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

**N° 251 . Insuffisance mitrale**

- Diagnostiquer une insuffisance mitrale
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 252 . Insuffisance rénale aiguë – Anurie**

- Diagnostiquer une insuffisance rénale aiguë et une anurie
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 253 . Insuffisance rénale chronique .**

- Diagnostiquer une insuffisance rénale chronique
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient
- Décrire les principes de la prise en charge au long cours

**N° 254 . Insuffisance respiratoire chronique**

- 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

**N° 255 . Insuffisance surrénale**

- Diagnostiquer une insuffisance surrénale aiguë et une insuffisance surrénale chronique
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 256 . Lésions dentaires et gingivales.**

- Diagnostiquer les principales lésions dentaires et gingivales.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 257 . Lésions ligamentaires et méniscales du genou et de la cheville**

- Diagnostiquer une lésion ligamentaire et/ou méniscale du genou ; diagnostiquer une lésion ligamentaire de la cheville
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 258 . Lithiase biliaire et complications**

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

**N° 259 . Lithiase urinaire .**

- Diagnostiquer une lithiase urinaire
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 260 . Maladie de Paget osseuse**

- Diagnostiquer une maladie de Paget osseuse
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 261 . Maladie de Parkinson .**

- Diagnostiquer une maladie de Parkinson
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient
- Décrire les principes de la prise en charge au long cours

**N° 262 . Migraine et algies de la face. SF**

- Diagnostiquer une migraine et des algies de la face
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 263 . Myasthénie**

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

**N° 264 . Néphropathie glomérulaire**

- Diagnostiquer une néphropathie glomérulaire
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 265 . Neuropathie périphérique**

- Diagnostiquer une neuropathie périphérique
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 266 . Névrose**

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

**N° 267 . Obésité de l'enfant et de l'adulte .**

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

**N° 268 . Pancréatite aiguë**

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

**N° 269 . Pancréatite chronique**

- Diagnostiquer une pancréatite chronique
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 270 . Pathologie des glandes salivaires**

- Diagnostiquer une pathologie infectieuse, lithiasique, immunologique et tumorale des glandes salivaires.

**N° 271 . Pathologie des paupières.**

- Diagnostiquer un orgelet, un chalazion, un angiome des paupières.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 272 . Pathologie génito-scrotale chez le garçon et chez l'homme.**

- Diagnostiquer un phimosis, une torsion de cordon spermatique, une hydrocèle, une cryptorchidie.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 273 . Pathologie hémorroï daire .**

- Diagnostiquer une pathologie hémorroï daire
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.

**N° 274 . Péricardite aiguë.**

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

**N° 275 . Péritonite aiguë .**

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

**N° 276 . Pneumothorax .**

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

**N° 277 . Polykystose rénale.**

- Diagnostiquer une polykystose rénale
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 278 . Psychose et délire chronique.**

- Diagnostiquer une psychose et un délire chronique
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 279 . Radiculalgie et syndrome canalaire.**

- Savoir diagnostiquer une radiculalgie et un syndrome canalaire
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 280 . Reflux gastro-oesophagien chez le nourrisson, chez l'enfant et chez l'adulte. Hernie hiatale. SF**

- Diagnostiquer un reflux gastro-oesophagien et une hernie hiatale aux différents âges.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 281 . Rétrécissement aortique**

Diagnostiquer un rétrécissement aortique

- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 282 . Spondylarthrite ankylosante.**

- Diagnostiquer une spondylarthrite ankylosante
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 283 . Surveillance d'un malade sous plâtre.**

- Diagnostiquer une complication chez un blessé sous plâtre.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 284 . Troubles de la conduction intracardiaque**

- 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

**N° 285 . Trouble de l'humeur . Psychose maniaco-dépressive**

- Diagnostiquer un trouble de l'humeur et une psychose maniaco-dépressive.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 286 . Trouble de la personnalité**

- Diagnostiquer un trouble de la personnalité et apprécier son retentissement sur la vie sociale du sujet.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 287 . Trouble de la réfraction.**

- Diagnostiquer un trouble de la réfraction

- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 288 . Troubles des phanères**

- Diagnostiquer une alopécie et un onyxis

**N° 289 . Trouble psycho-somatique**

- Diagnostiquer un trouble psycho-somatique.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 290 . Ulcère gastrique et duodéal . Gastrite.**

- Diagnostiquer un ulcère gastrique, un ulcère duodéal, une gastrite.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**Troisième partie : ORIENTATION DIAGNOSTIQUE DEVANT.**

**N° 291 . Adénopathie superficielle.**

- Devant une adénopathie superficielle, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 292 . Algies pelviennes chez la femme.**

- Devant des algies pelviennes chez la femme, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 293 . Altération de la fonction visuelle.**

- Devant une altération de la fonction visuelle, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 294 . Altération de la fonction auditive.**

- Devant une altération de la fonction auditive, , argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 295 . Amaigrissement.**

- Devant un amaigrissement, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 296 . Aménorrhée.**

- Devant une aménorrhée, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents .

**N° 297 . Anémie.**

- Devant une anémie, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 298 . Ascite.**



- Devant une ascite, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 299 . Boiterie et troubles de la démarche chez l'enfant.**

- Devant une boiterie ou un trouble de la démarche chez l'enfant , argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 300 . Constipation chez l'enfant et l'adulte (avec le traitement). SF**

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

**N° 301 . Déficit moteur et/ou sensitif des membres**

- Devant un déficit moteur ou sensitif des membres, , argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 302 . Diarrhée aiguë chez l'enfant et chez l'adulte (avec le traitement) SF**

- Devant une diarrhée aiguë 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 de l'évolution.

**N° 303 . Diarrhée chronique**

- Devant une diarrhée chronique, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 304 . Diplopie .**

- Devant l'apparition d'une diplopie, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 305 . Douleur buccale**

- Devant des douleurs buccales, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 306 . Douleur des membres et des extrémités**

- Devant des douleurs des membres et des extrémités, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 307 . Douleur et épanchement articulaire. Arthrite d'évolution récente.**

- Devant une douleur ou un épanchement articulaire, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents
- Devant une arthrite d'évolution récente, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 308 . Dysphagie**

- Devant une dysphagie, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 309 Electrocardiogramme : indications et interprétations**

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

**N° 310 . Elévation de la créatininémie .**

- Devant une élévation de la créatininémie, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 311 . Eosinophilie .**

- Devant une éosinophilie, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 312 . Epanchement pleural.**

- Devant un épanchement pleural, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents.

**N° 313 . Epistaxis (avec le traitement)**

- Devant un épistaxis, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge

**N° 314 . Exanthème. Erythrodermie**

- Devant un exanthème ou une érythrodermie, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 315 . Hématurie.**

- Devant une hématurie, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 316 . Hémogramme : indications et interprétation.**

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

**N° 317 . Hémoptysie .**

- Devant une hémoptysie, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 318 . Hépatomégalie et masse abdominale**

- Devant une hépatomégalie, une masse abdominale, ou la découverte de nodule hépatique, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 319 . Hypercalcémie (avec le traitement).**

- Devant une hypercalcémie, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.

**N° 320. Ictère.**

- Devant un ictère, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 321 . Incontinence urinaire de l'adulte.**

- Devant une incontinence urinaire de l'adulte, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 322 . Mouvements anormaux**

- Devant la survenue de mouvements anormaux, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 323 . Oedèmes des membres inférieurs.**

- Devant l'apparition d'œdèmes des membres inférieurs, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 324 . Opacités et masses intra-thoraciques**

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

**N° 325 . Palpitations**

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

**N° 326 . Paralysie faciale**

- Devant une paralysie faciale, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 327 . Phénomène de Raynaud**

- Devant un phénomène de Raynaud, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 328 . Protéinurie et syndrome néphrotique chez l'enfant et chez l'adulte.**

- Devant la découverte d'une protéinurie, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents
- Devant un syndrome néphrotique chez l'enfant ou chez l'adulte, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 329 . Prurit ( avec le traitement).**

- Chez un sujet se plaignant d'un prurit, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient

**N° 330 . Purpuras chez l'enfant et chez l'adulte**

- Devant un purpura chez l'enfant ou chez l'adulte, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 331 . Souffle cardiaque chez l'enfant.**

- Devant un souffle cardiaque chez l'enfant, argumenter principales les hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 332 . Splénomégalie .**

- Devant une splénomégalie, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 333 . Strabisme de l'enfant.**

- Devant un strabisme chez l'enfant, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents .

**N° 334 . Syndrome mononucléosique .**

- Devant un syndrome mononucléosique, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents .

**N° 335. Thrombopénie**

- Devant une thrombopénie, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents .

**N° 336 . Toux chez l'enfant et chez l'adulte (avec le traitement).**

- 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

**N° 337 . Trouble aiguë de la parole . Dysphonie.**

- Devant l'apparition d'un trouble aiguë de la parole ou d'une dysphonie, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents .

**N° 338 . Trouble de l'érection**

- Devant un trouble de l'érection, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents .

**N° 339 . Troubles de l'hémostase et de la coagulation.**

- Devant un trouble de l'hémostase et de la coagulation, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents .

**N° 340 . Troubles de la marche et de l'équilibre.**

- Devant un trouble de la marche ou de l'équilibre, argumenter les hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 341 . Troubles de la miction.**

- Devant un trouble de la miction, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 342 . Tuméfaction pelvienne chez la femme**

- Devant une tuméfaction pelvienne chez la femme, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 343 . Ulcérations ou érosion des muqueuses orales et/ou génitales.**

- Devant des ulcérations ou érosions des muqueuses orales et/ou génitales, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents

**N° 344 . Vertige (avec le traitement)**

- Chez un sujet se plaignant de vertige, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.

**N° 345 . Vomissements du nourrisson, de l'enfant et de l'adulte (avec le traitement) SF**

- Devant des vomissements du nourrisson, de l'enfant ou de l'adulte, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents
  - Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi de l'évolution
-