

II. UNITES D'ENSEIGNEMENT HEPATO-GASTRO-ENTEROLOGIE



II. UNITES D'ENSEIGNEMENT HEPATO-GASTRO-ENTEROLOGIE

Durée 07 semaines

L'unité Gastro-Entérologie-Hépatologie fait référence aux maladies en rapport avec l'appareil digestif.

Au cours de cet enseignement seront traitées les affections prévalentes en Gastro-Entérologie-Hépatologie. Ces pathologies peuvent être liées à une origine infectieuse, ou faire partie des maladies non transmissibles. La prévention est basée sur la lutte contre ces différents facteurs.

A l'issue de cet enseignement l'étudiant sera capable de :

- Connaître les principales maladies les causes, mécanismes, évolution sous traitement, des maladies chroniques en rapport avec l'appareil digestif.
- Réaliser une observation : anamnèse, examen physique, synthèse, proposition d'un plan de prise en charge chez un patient présentant un problème d'origine digestive.
- Prendre en charge un patient présentant une affection digestive.
- Eduquer un patient atteint d'une affection chronique digestive.

Au cours du stage clinique l'étudiant est affecté soit en gastro-entérologie soit en hépatologie médicale soit en chirurgie générale ou digestive, ou hépatique.



1/ ENSEIGNEMENT THEORIQUE

❖ Enseignement Magistral

Chapitre 1 : PATHOLOGIES ŒSO-GASTRO-DUODENALES

1. Reflux gastro-oesophagien et hernie hiatale

- 1) Diagnostiquer un reflux gastro-œsophagien et une hernie hiatale.
- 2) Identifier les facteurs favorisants.
- 3) Argumenter l'attitude thérapeutique.
- 4) Planifier le suivi du patient.

2. Maladie Ulcéreuse Gastro-Duodénale

- 1) Définir l'ulcère Gastro-duodéal.
- 2) Décrire les mécanismes physiopathologiques de la MUGD.
- 3) Enumérer les principales circonstances diagnostiques.
- 4) Enumérer les moyens diagnostics et leurs résultats.
- 5) Citer les principales complications de la MUGD et leur prise en charge.
- 6) Principes généraux du traitement.

3. Gastrites

- 1) Identifier les signes évocateurs de gastrite, de MUGD.
- 2) Diagnostiquer une gastrite, un ulcère gastrique, un ulcère duodéal.
- 3) Citer les complications.
- 4) Planifier l'attitude thérapeutique et le suivi du patient.

4. Œsophagite caustique, peptique

- 1) Expliquer les mécanismes d'action des caustiques responsables des brûlures.
- 2) Décrire les lésions anatomopathologiques observées au cours des lésions caustiques et des lésions peptiques et leurs évolutions respectives.
- 3) Apprécier en fonction de l'anamnèse, de la clinique et des éléments paracliniques, la gravité des brûlures caustiques à la phase initiale.
- 4) Etablir la prise en charge d'une œsophagite caustique et peptique.
- 5) Enumérer les différents gestes à proscrire lors de la prise en charge d'une œsophagite caustique récente.



5. Dyspepsie Fonctionnelle

- 1) Définir la Dyspepsie Fonctionnelle.
- 2) Enoncer la classification clinique de la Dyspepsie fonctionnelle.
- 3) Identifier les différents mécanismes physiopathogéniques.
- 4) Planifier le bilan optimal à envisager devant une Dyspepsie fonctionnelle.
- 5) Citer les signes d'alarme imposant une exploration para clinique.
- 6) Enoncer les différentes options thérapeutiques.

Chapitre 2 : MALADIES INTESTINALES

6. Diarrhées chronique et Maladie cœliaque

- 1) Définir la diarrhée chronique.
- 2) Préciser les mécanismes physiopathologiques de la diarrhée chronique.
- 3) Décrire la démarche diagnostique.
- 4) Décrire en les distinguant les formes étiologiques.
- 5) Diagnostiquer la maladie cœliaque.
- 6) Citer les complications.
- 7) Planifier l'attitude thérapeutique et le suivi du patient.

7. MICI : Maladie de Cröhn et Rectocolite Ulcéro-Hémorragique

- 1) Etablir le diagnostic positif et étiologique.
- 2) Reconnaître la manifestation extra-digestive associée et les formes compliquées.
- 3) Préciser les armes thérapeutiques et leurs indications.

8. Tuberculose intestinale et péritonéale

- 1) Etablir le diagnostic positif.
- 2) Préciser la prise en charge thérapeutique.

9. Colopathie fonctionnelle

- 1) Définir une colopathie fonctionnelle.
- 2) Enoncer la classification clinique de la colopathie fonctionnelle.
- 3) Planifier le bilan optimal à envisager devant une colopathie fonctionnelle.
- 4) Décrire les différentes options thérapeutiques.



10. Pathologie vasculaire digestive

- 1) Définir l'ischémie intestinale.
- 2) Identifier les différents syndromes vasculaires abdominaux.
- 3) Identifier les situations d'urgence vasculaire abdominale.
- 4) Décrire les principes généraux du traitement.

11. Polypes et polyposes recto-coliques

- 1) Définir le polype et la polypose en insistant sur la classification histologique.
- 2) Citer les polypes non adénomateux.
- 3) Décrire les manifestations cliniques du polype adénomateux sporadique.
- 4) Décrire la polypose adénomateuse et non adénomateuse familiale et préciser les moyens du diagnostic.
- 5) Citer les polyposes recto-coliques non familiale.
- 6) Citer les principes généraux du traitement.
- 7) Préciser l'enquête génétique.

12. Hernie pariétale chez l'adulte

- 1) Diagnostiquer une hernie inguinale de l'enfant et de l'adulte.
- 2) Identifier les situations d'urgence.
- 3) Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.

13. Hernies diaphragmatiques

- 1) Définir une hernie diaphragmatique.
- 2) Décrire les différents types de hernies diaphragmatiques.
- 3) Citer les modes de révélation aux différentes étapes de la vie.
- 4) Citer les moyens du diagnostic et leurs résultats.
- 5) Citer les complications et leur traitement.

14. Maladie hémorroïdaire, fissure et fistule anales

- 1) Diagnostiquer la maladie hémorroïdaire.
- 2) Décrire la triade symptomatique de la fissure anale primitive.
- 3) Eliminer les principaux diagnostics différentiels.
- 4) Argumenter l'attitude thérapeutique de chaque entité clinique.



Chapitre 3 : MALADIES DU FOIE

15. Hépatites aiguës-hépatites chroniques

- 1) Décrire les modes de transmission des différentes hépatites et leur prévention.
- 2) Prescrire et interpréter les examens sérologiques utiles au diagnostic.
- 3) Identifier les phases évolutives et urgentes et planifier la prise en charge.
- 4) Préciser les principes du traitement et de surveillance des H. chroniques B et C.
- 5) Préciser les moyens et les modalités préventives.

16. Cirrhoses

- 1) Reconnaître la physiopathologie et diagnostiquer une cirrhose.
- 2) Identifier les situations d'urgence.
- 3) Préciser les principes du traitement et du suivi au long cours.

17. Hypertension portale

- 1) Etablir le diagnostic positif et étiologique.
- 2) Citer les complications.
- 3) Préciser la prise en charge en fonction des étiologies.

18. Lithiase biliaire et complications

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

19. Kyste hydatique du foie

- 1) Définir un kyste hydatique du foie et le mécanisme physiopathologique.
- 2) Préciser la démarche Diagnostique.
- 3) Décrire Les différentes formes cliniques.
- 4) Décrire l'évolution et les complications.
- 5) Citer le traitement.
- 6) Appliquer les mesures de prévention.

20. Foie et médicaments

- 1) Décrire le rôle du foie dans le métabolisme des médicaments.
- 2) Décrire les mécanismes de l'hépatotoxicité médicamenteuse.
- 3) Décrire le tableau clinique d'une hépatite médicamenteuse.



- 4) Citer les différentes formes anatomo-cliniques de la toxicité médicamenteuse.
- 5) Citer les explorations d'une hépatopathie médicamenteuse.
- 6) Citer les mesures préventives contre l'hépto-toxicité médicamenteuse.

Chapitre 4 : LES TUMEURS DU TUBE DIGESTIF

21. Cancer de l'œsophage

- 1) Décrire les types histologiques des tumeurs et lésions tissulaires précancéreuses.
- 2) Diagnostiquer une tumeur de l'œsophage.
- 3) Identifier les situations d'urgence
- 4) Préciser les principes de la prise en charge thérapeutique et du suivi au long cours

22. Cancer de l'estomac

- 1) Décrire les principaux types histologiques des tumeurs et les principales lésions tissulaires précancéreuses
- 2) Diagnostiquer un cancer de l'estomac et identifier les situations d'urgence
- 3) Préciser les principes de la prise en charge thérapeutique et du suivi au long cours.

23. Tumeurs bénignes du foie

- 1) Définir les tumeurs bénignes
- 2) Citer les classifications
- 3) Citer les circonstances de découverte d'une tumeur hépatique bénigne
- 4) Enumérer les principales étiologies
- 5) Citer les complications
- 6) Citer les diagnostics différentiels
- 7) Planifier et stratifier les différents examens complémentaires à envisager

24. Tumeurs du foie, primitives et secondaires

- 1) Diagnostiquer une tumeur du foie primitive et secondaire.
- 2) Identifier les situations d'urgence
- 3) Préciser les principes de la prise en charge thérapeutique et du suivi au long cours

25. Cancers Voies biliaires extra hépatiques

- 1) Définir les cancers des voies biliaires extra hépatiques.
- 2) Identifier les facteurs de risque et les lésions précancéreuses des cancers des VBEH.



- 3) Identifier les données cliniques et paracliniques utiles au diagnostic (positif, différentiel et topographique).
- 4) Planifier et analyser le bilan d'extension.
- 5) Organiser l'attitude thérapeutique en fonction du stade évolutif et de l'état du malade.
- 6) Comprendre les principes du traitement chirurgical.

26. Cancer du pancréas

- 1) Décrire les types histologiques des tumeurs et lésions tissulaires précancéreuses.
- 2) Diagnostiquer un cancer du pancréas et identifier les situations d'urgence.
- 3) Préciser les principes du traitement et du suivi au long cours.
- 4) Décrire les tumeurs neuroendocrines de l'appareil digestif (tube digestif et pancréas).

27. Tumeurs du colon, du rectum et l'anus

- 1) Préciser les principaux types histologiques des tumeurs bénignes et malignes.
- 2) Décrire les principales lésions tissulaires précancéreuses.
- 3) Etablir le diagnostic positif des différentes tumeurs.
- 4) Identifier les situations d'urgence.
- 5) Evaluer le pronostic et connaître les principes du traitement des tumeurs.

28. Urgences médicochirurgicales (Appendicites aiguës Pancréatite aiguë Syndromes occlusifs, ischémie intestinale Traumatismes ouverts et fermés de l'abdomen)

- 1) Décrire les différents tableaux cliniques.
- 2) Etablir le diagnostic.
- 3) Prendre en charge.



❖ Travaux Dirigés/ARC

1. CAT devant des vomissements.
2. CAT devant une ascite.
3. CAT devant un trouble du transit.
4. CAT devant une hémorragie digestive haute ou basse.
5. CAT devant un ictère.
6. CAT devant un abdomen aigu.
7. Explorations fonctionnelles et implications pathologiques.
8. CAT devant une diarrhée.

2/ STAGE CLINIQUE

- ✓ Services de :
 - Gastroentérologie.
 - Hépatologie.
 - Chirurgie générale.
- ✓ Apprentissage :
 - Au lit du malade.
 - Consultations.
 - Gardes.

