

Gastroentérologie

1. Progrès de la gastroentérologie
2. La cholangiopancreatographie rétrograde endoscopique et ses techniques complémentaires
3. Coloscopie et polypectomie
4. La cholangiopancreatographie rétrograde endoscopique (CPRE) et l'endoscopie supérieure diagnostique
5. L'endoscopie diagnostique et la thérapeutique du tractus digestif supérieur
6. Endoscopie supérieure (œsophagogastroduodénoscopie)
7. Cours intensif de cœlioscopie diagnostique et thérapeutique
8. Motilité du système digestif. Manométrie œsophagienne et rectale
9. Échographie abdominale

I – Titre : Progrès de la gastroentérologie

Niveau : International

Modalité : À temps plein

Type de cours : En présentiel

Durée : 4 semaines, 4 h par jour, 80 h au total

Adressé : Aux spécialistes en gastroentérologie, médecine familiale, médecine interne et pédiatrie.

Date : Toute l'année, sauf juillet, août et décembre

Lieu : Institut de gastroentérologie. **Adresse :** Calle 25 no. 503, Vedado, Plaza de la Revolución CP 10400 La Habana. **Téléphones :** +53 (7)832 55 97 - 96 **Fax :** +53 (7)833 32 53 **Courriel :** gastro@infomed.sld.cu

Prix : 560 CUC

Professeur principal : DSc Enrique Rogelio Arús Soler, professeur titulaire ; enseignant-chercheur ; spécialiste en gastroentérologie ; directeur et président du Conseil scientifique de l'Institut de gastroentérologie

Professeur substitut : Dr Marlen Ivón Castellanos Fernández, spécialiste en gastroentérologie ; professeure auxiliaire ; enseignant-chercheur.

Objectifs :

Actualiser les connaissances de gastroentérologie clinique tenant compte des mécanismes physiopathologiques et étio-pathogéniques, du diagnostic et du traitement des affections les plus fréquentes du système digestif.

Thématiques :

1. Maladie du reflux gastro-œsophagien
2. Achalasie œsophagienne
3. Ulcère peptique
4. Gastropathie due aux médicaments anti-inflammatoires non stéroïdiens (AINS)
5. Maladies inflammatoires chroniques de l'intestin
6. Pathologie polypoïde du côlon
7. Cancer de côlon
8. Tests de laboratoire pour l'étude des maladies du foie
9. Études morphologiques dans le diagnostic des maladies du foie
10. Hépatite virale aiguë
11. Hépatite chronique d'origine virale
12. Cirrhose hépatique et ses complications
13. Hépatocarcinome
14. Méthodes d'étude par image des voies biliaires
15. Méthodes diagnostiques pour les maladies pancréatiques

Crédits : 1**Places : 4****Langue : Espagnol****2 – Titre : La cholangiopancréatographie rétrograde endoscopique et ses techniques complémentaires****Niveau : International****Modalité : À temps plein****Type de Cours : En présentiel****Durée : 1 semaine, 48 h au total, 8 h par jour ; de lundi à samedi**

Adressé : Aux spécialistes en gastroentérologie, chirurgie générale, et aux internistes, préalablement entraînés en endoscopie diagnostique et thérapeutique du tractus digestif supérieur.

Date : Toute l'année, sauf juillet, août et décembre.

Lieu : Centre national de chirurgie mini-invasive « Luis de La Puente Uceda ». **Adresse :** Calle Párraga no. 215, 10 de Octubre, La Habana. **Téléphones :** +53 (7) 649 52 31, 649 53 32, 649 53 28

Prix : 700 CUC

Professeur principal : Dr Julián Ruíz Torres. Spécialiste en gastroentérologie. Professeur auxiliaire. Enseignant-chercheur. Courrier : susana@cce.sld.cu

Professeur substitut : Dr Rolando Martínez López. Spécialiste en médecine générale intégrale. Spécialiste en gastroentérologie. Professeur auxiliaire. Enseignant-chercheur. **Téléphone :** +53 (7) 794 22 28 **Courriel :** rolando@cce.sld.cu

Objectif :

- Faire acquérir les connaissances et les habiletés nécessaires à la prise en charge de la cholangiopancréatographie rétrograde endoscopique (CPRE) dans les affections cliniques bilipancréatiques.

Thématiques :

1. Généralités en cholangiopancréatographie rétrograde endoscopique (CPRE).
Abord de la papille duodénale. Sphinctérotomie et pré-coupure. Appareils et instruments accessoires.
2. Affections des voies biliaires. Diagnostic et thérapeutique
3. Affections du pancréas. Diagnostic et thérapeutique

Crédits : 1

Places : 1 à 2

Langues : Espagnol et anglais

3 – Titre : Coloscopie et polypectomie

Niveau : International

Modalité : À temps plein

Type de cours : En présentiel

Durée : 6 h par jour au cours de 4 semaines, 24 h par semaine, 120 h au total

Adressé : Aux spécialistes en gastroentérologie, coloproctologie, chirurgie générale et chirurgie pédiatrique

Date : Toute l'année, sauf juillet, août et décembre.

Lieu : Institut de gastroentérologie. **Adresse :** Calle 25 no. 503, Vedado, Plaza de la Revolución, CP 10400 La Habana. **Téléphones :** +53 (7) 832 55 94 – 96 **Fax :** +53 (7) 833 32 53 **Courriel :** gastro@infomed.sld.cu

Prix : 1200 CUC

Professeur principal : Dr Olga Marina Hano García, spécialiste en gastroentérologie et enseignant-chercheur.

Professeur substitut : Dr Elsa García Bacallao, spécialiste en gastroentérologie, enseignant-chercheur, et professeur agrégé.

Objectif principal :

Recevoir une formation pratique de base pour apprendre les techniques de la coloscopie diagnostique et de la polypectomie chez des patients adultes et pédiatriques

Thématiques :

1. Diagnostics par endoscopie des maladies telles que :

- Colite ulcéreuse
- Colite de Crohn
- Colite ischémique
- Angiodysplasies
- Diverticulose
- Lésions polypoides

- Tumeurs malignes
- Colite amibienne
- Colite due à radiation

Crédits : 3

Places : 1

Langue : Espagnol

4 - Titre : **Cholangiopancréatographie rétrograde endoscopique et endoscopie supérieure diagnostique**

Niveau : International

Modalité : À temps plein

Type de cours : En présentiel

Durée : 7 h par jour / 4 semaines ; 35 h par semaine / 12 semaines ; 420 h au total.

Adressé : Aux spécialistes en chirurgie, gastroentérologie et médecine interne.

Date : Toute l'année, sauf en juillet, août et décembre.

Lieu : Institut de gastroentérologie. **Adresse :** 503 rue 25 El Vedado, Plaza de la Revolución. La Havane. C/P 10400. **Téléphones :** +53 (7) 832 5594 - 96. **Télex :** +53 (7) 833 3253. **Courriel :** gastro@infomed.sld.cu

Prix : 2 020 CUC

Professeur principal : Dr Héctor Rubén Hernández Garcés. Spécialiste en gastroentérologie. Enseignant-chercheur. Professeur agrégé.

Professeur substitut : Dr Enrique Rogelio Arús Soler, professeur titulaire ; chercheur titulaire ; Docteur ès Sciences, et président du Conseil scientifique de l'Institut de gastroentérologie.

Objectif principal :

Recevoir une formation pratique de base pour apprendre les techniques de l'endoscopie digestive supérieure diagnostique et de la cholangiopancréatographie rétrograde endoscopique (CPRE).

Thématiques :

- Introduction à l'endoscopie digestive et à la CPRE.
- Techniques de l'endoscopie supérieure diagnostique et de la CPRE.
- Endoscopies diagnostiques des affections les plus fréquentes.
- Techniques complémentaires pour le diagnostic par endoscopie et la thérapie endoscopique par CPRE.

Crédits : 8

Places : 1

Langue : Espagnol

Type d'activité : Cours pratique

5 - Titre : Endoscopie diagnostique et thérapeutique du tractus digestif supérieur

Type d'activité : Cours pratique

Niveau : International

Modalité : À temps plein

Type de cours : En présentiel

Durée : 4 semaines, 160 h, 40 h par semaine, 8 h par jour.

Adressé : Aux spécialistes en gastroentérologie, chirurgie générale, médecine interne, pédiatrie et médecine familiale, avec une certaine expérience en endoscopie et validés par l'institution à laquelle ils appartiennent.

Date : Toute l'année, sauf en juillet, août et décembre.

Lieu : Centre national de chirurgie mini-invasive « Luis de la Puente Uceda ». **Adresse :** Calle Párraga no. 215, 10 de Octubre, La Habana. **Téléphones :** +53 (7) 649 5231, 649 53 32, 649 5328

Prix : 1 480 CUC

Professeur principal : Dr Rolando Martínez López, spécialiste en médecine générale intégrale. Spécialiste en gastroentérologie. Professeur auxiliaire. Enseignant-chercheur.

Courriel : rolando@cce.sld.cu

Professeur substitut : Dr Julián Francisco Ruiz Torres, spécialiste en gastroentérologie ; professeur auxiliaire.

Objectifs du cours :

- Exposer les généralités de l'endoscopie digestive
- Faire acquérir les habiletés nécessaires à l'interprétation de différentes images endoscopiques
- Identifier les conduites à suivre dans les différentes thérapeutiques endoscopiques : méthodes, indications, contre-indications, complications et conduite à suivre pour les faire face.

Thématiques :

1. Généralités de l'endoscopie du tractus digestif supérieur (TDS).
2. Endoscopie diagnostique.
3. Traitements endoscopiques les plus fréquents.
4. Thérapeutique complexe du tractus digestif et prise en charge des complications.

Crédits : 3

Places : 1 à 2

Langues : Espagnol et anglais

6 – Titre : Endoscopie supérieure diagnostique

Type d'activité : Cours pratique

Niveau : International

Modalité : À temps plein

Type de cours : En présentiel

Durée : 8 heures par jour/4 semaines ; 40 heures par semaine/4 semaines ; 160 heures au total.

Adressé : Aux médecins généralistes ; aux spécialistes en médecine générale intégrale, chirurgie, gastroentérologie et médecine interne.

Date : Toute l'année, sauf juillet, août et décembre.

Lieu : Institut de gastroentérologie. **Adresse :** Calle 25 no. 503, El Vedado, Plaza de la Revolución, La Habana. CP 10400. **Téléphones :** +53 (7) 832 55 94 – 96. **Télex :** +53 (7) 833 32 53. **Courriel :** gastro@infomed.sld.cu

Prix : 2 020 CUC

Professeur principal : Dr Héctor Rubén Hernández Garcés, spécialiste en gastroentérologie ; enseignant-chercheur ; professeur agrégé.

Professeur substitut : Dr Miguel González-Carbajal Pascual, spécialiste en gastroentérologie ; professeur auxiliaire de gastroentérologie ; enseignant-chercheur.

Objectif principal :

Faire acquérir les connaissances nécessaires pour mettre en pratique les techniques d'endoscopie digestive supérieure diagnostique.

Thématiques :

- Introduction à l'endoscopie digestive
- Technique de l'endoscopie supérieure diagnostique
- Diagnostics endoscopiques des affections les plus fréquentes du tractus digestif supérieur
- Techniques complémentaires pour le diagnostic endoscopique

Crédits : 3

Places : 1

Langue : Espagnol

7 - Titre : Cours intensif de coloscopie diagnostique et thérapeutique

Type d'activité : Cours pratique

Niveau : International

Modalité : À temps plein

Type de cours : En présentiel

Durée : 4 semaines, 96 heures au total, 24 heures par semaine, lundi, mercredi et vendredi

Adressé : Aux spécialistes en gastroentérologie, chirurgie générale, médecine interne, pédiatrie, colo-proctologie, et médecine familiale.

Date : Toute l'année, sauf juillet, août et décembre.

Lieu : Centre national de chirurgie mini-invasive « Luis de La Puente Uceda ». Adresse : Calle Párraga no. 215. 10 de Octubre, La Habana. Téléphones : +53 (7) 649 52 31, 649 53 32, 649 53 28

Prix : 1 440 CUC

Professeur principal : Dr C Raúl A. Brizuela Quintanilla, spécialiste en gastroentérologie ; professeur titulaire ; enseignant-chercheur. **Adresse :** Calle 7ma C Edificio CEPRONA, apto. 9 entre 158 y 160. Zona 11. Alamar. La Habana. **Téléphone :** +53 (7) 72 17 80. **Courriel :** raulab@infomed.sld.cu

Professeur substitut : Dr Rolando Martínez López, spécialiste en médecine générale intégrale ; spécialiste en gastroentérologie ; professeur agrégé ; enseignant-chercheur. **Adresse :** Calle Martí no. 630, La Habana. **Téléphone :** +53 (7) 694 22 28. **Courriel :** rolando@cce.sld.cu

Objectifs :

1. Faire acquérir les habiletés nécessaires à la réalisation des coloscopies.
2. Identifier et définir les différentes images endoscopiques et leur traitement.
3. Définir la conduite à suivre pour la prise en charge multidisciplinaire (chirurgien, radiologiste, anesthésiologiste et infirmier/ère) des patients ayant besoin de cet examen.

Thématiques :

1. Généralités de la coloscopie

2. Coloscopie diagnostique

3. Coloscopie thérapeutique

Crédits : 3

Places : 2

Langues : Espagnol et anglais

8 – Titre : Motilité du système digestif. Manométrie œsophagienne et ano-rectale.

Niveau : International

Type de cours : En présentiel

Durée : 4 semaines, 160 heures, 40 heures par semaine, 8 heures par jour.

Adressé : Aux spécialistes en gastroentérologie, chirurgie générale, médecine interne, pédiatrie, médecine familiale et physiothérapie.

Date : Toute l'année, sauf juillet, août et décembre.

Lieu : Centre national de chirurgie mini-invasive « Luis de La Puente Uceda ».

Adresse : Calle Párraga no. 125 entre Vista Alegre y San Mariano. **Téléphones :** +53 (7) 649 52 31, 649 53 32, 649 53 28.

Prix : 1 440 CUC

Professeur principal : Dr Rolando Martínez López, spécialiste en médecine générale intégrale ; spécialiste en gastroentérologie ; professeur auxiliaire ; enseignant-chercheur.

Téléphone : +53 (7) 94 22 28. **Courriel :** rolando@cce.sld.cu

Professeur substitut : Dr Vivianne Anido Escobar, enseignante-institutrice de gastroentérologie. Spécialiste en gastroentérologie ; enseignant-chercheur. **Téléphone :** +53 (7) 832 14 18. **Courriel :** vivianne@cce.sld.cu

Objectif principal :

- Faire acquérir les habiletés nécessaires au diagnostic des troubles de la motilité du système digestif.

Thématiques :

1. M otilité de l'appareil digestif
2. M aladie du reflux gastroœsophagien
3. A chalasi e œsophagienne
4. Syndrom e de l'intestin irritable
5. Dysfonction du sphincter d'O ddi
6. Troubles moteurs secondaires les plus fréquents de l'œsophage
7. Exam en radiologique de l'œsophage
8. Troubles de la fonction du canal anal
9. Acidim étrie œsophagienne

Crédits : 3

Places : 1 à 2

Langues : Espagnol et anglais

9 – Echographie abdominale

Niveau : International

Modalité : À tem ps plein

Type de cours : En présentiel

Durée : 4 semaines, 6 heures par jour, 120 heures au total

Adressé : Aux médecins généralistes ou spécialistes en médecine générale intégrale, m édecine interne, chirurgie et pédiatrie.

Date : Toute l'année, sauf juillet, août et décembre.

Lieu : Institut de gastroentérologie **Adresse :** Calle 25 no. 503 entre H e I, El Vedado.

Plaza de la Revolución CP 10400 **Téléphones :** +53 (7)832 55 94 – 96 **Télex :** (7)833 32

53. **Courriel :** gastro@infomed.sld.cu

Prix : 1 080 CUC

Professeur principal : Dr Sacha Lazodel Vallin, spécialiste en radiologie ; enseignant-chercheur ; professeur agrégé.

Objectif principal :

- Mettre à jour les connaissances sur l'échographie abdominale Doppler, tenant compte de son principe et des limitations.

Thématiques :

1. Généralités de l'échographie abdominale
2. Indications et limitations de l'échographie
3. Échographie Doppler. Généralités
4. Foie
5. Vésicule et voies biliaires
6. Pancréas
7. Rate
8. Reins
9. Échographie du tube digestif
10. Généralités du hém i-abdom en inférieur, mode d'étude, pathologies visibles.
11. Échographie interventionniste. Généralités

Crédits : 3

Places : 1

Langue : Espagnol