

Faculté de Médecine Sorbonne Université

Diplôme d'Université

**- NUTRITION ET OBÉSITÉ DE L'ENFANT ET DE
L'ADOLESCENT -**

Programme

2020 - 2021

Comité pédagogique

Pr. P. Tounian (Directeur de l'enseignement)

**Pr B. Dubern, Dr J. Lemale, Dr A. Lemoine, Mme L. Oderda (psychologue), Melle H.
Chantereau (diététicienne), Melle M. Javalet (diététicienne)**

Contact

Madame Charline Vaubourg

Secrétariat du Pr. P. Tounian

Service de nutrition et gastroentérologie pédiatriques

Hôpital Trousseau, 26 avenue du Dr. A. Netter, 75012 Paris

Tel : 01 44 73 64 46

E-mail : charline.vaubourg@aphp.fr ou p.tounian@aphp.fr

Site Internet : <http://nutritiongastro-trousseau.aphp.fr>

Lieu des cours

Amphithéâtre Etienne-Sorrel

Bâtiment Chigot, porte 18

Hôpital Trousseau

26 avenue du Dr. A.-Netter

75012 Paris

Métro : Bel Air ou Picpus

Session 1

Jeudi 19 novembre 2020

- 9h30 – 10h00** **Accueil et Présentation du DU**
P. Tounian
- 10h00 – 12h30** **Classification, digestion, absorption et métabolisme des nutriments**
P. Tounian
- 13h30 – 15h30** **Classification, digestion, absorption et métabolisme des nutriments (suite)**
P. Tounian
- 15h30 – 18h00** **Allaitement : modalités pratiques**
I. Loras-Duclaux

Vendredi 20 novembre 2020

- 9h00 – 10h30** **Evaluation des besoins nutritionnels et méthodes d'exploration de l'état nutritionnel**
E. Dugelay
- 10h30 – 12h00** **Atelier pratique : évaluation clinique de l'état nutritionnel**
P. Tounian
- 13h00 – 15h00** **Plaisir et alimentation**
Y. Constantinidès
- 15h00 – 17h00** **Evolution des comportements alimentaires chez l'enfant et l'adolescent**
P. Hebel

Session 2

Jeudi 10 décembre 2020

- 9h30 – 12h15** **Laits infantiles**
P. Tounian
- 12h15 – 13h30** **Diversification de l'alimentation**
P. Tounian
- 14h30 – 17h00** **Difficultés alimentaires et troubles de l'oralité**
M. Bellaiche
- 17h00 – 18h00** **Atelier pratique : repérer et corriger les problèmes diététiques fréquents en pratique courante**
P. Tounian

Vendredi 11 décembre 2020

- 9h00 – 13h30** **Carences et excès nutritionnels**
P. Tounian
- 14h30 – 16h30** **Régimes déviants et peurs alimentaires chez l'enfant**
P. Tounian
- 16h30 – 17h00** **Atelier pratique : diététique du nourrisson et du jeune enfant**
M. Javalet

Session 3

Jeudi 7 janvier 2021

- 9h30 – 11h30** **Maladie cœliaque et hypersensibilité au gluten**
P. Tounian
- 11h30 – 13h00** **Malnutrition protéino-énergétique : physiopathologie, étiologies, prise en charge**
B. Dubern
- 14h00 – 18h00** **Nutrition artificielle (entérale et parentérale) : indications, principes**
B. Dubern

Vendredi 8 janvier 2021

- 9h00 – 12h00** **Troubles du comportement alimentaire de l'enfant et de l'adolescent : anorexie mentale, boulimie**
R. de Tournemire
- 13h00 – 15h00** **Nutrition de l'enfant et de l'adolescent sportif**
X. Bigard
- 15h00 – 17h00** **Atelier pratique : nutrition entérale et parentérale**
B. Dubern

Session 4

Jeudi 4 février 2021

- 9h30 – 13h00** **Nutrition et pathologies extra-digestives : cancers, polyhandicap, mucoviscidose, insuffisance respiratoire, insuffisance cardiaque**
B. Dubern
- 14h00 – 16h00** **Métabolisme phospho-calcique et de la vitamine D : physiologie, pathologie, prévention**
A. Linglart
- 16h00 – 18h00** **Atelier pratique : exemples de prises en charge diététiques pratiques**
B. Dubern, M. Javalet

Vendredi 5 février 2021

- 9h00 – 11h00** **Nutrition et pathologies extra-digestives : cancers, polyhandicap, mucoviscidose, insuffisance respiratoire, insuffisance cardiaque (suite)**
B. Dubern
- 11h00 – 13h00** **Microbiote intestinal, probiotiques et prébiotiques**
J. Lemale
- 14h00 – 17h00** **Nutrition du prématuré et du nouveau-né. Nutrition in utero. Programmation nutritionnelle**
A. Lapillonne

Session 5 (Obésité)

Jeudi 4 mars 2021

- 9h30 – 13h30** **Métabolisme énergétique et régulation du poids**
Histoire naturelle de l'obésité de l'enfant
P. Tounian
- 14h30 – 17h00** **Les nouvelles pistes physiopathologiques**
B. Dubern
- 17h00 – 18h00** **Comment annoncer le diagnostic d'obésité**
L. Oderda

Vendredi 5 mars 2021

- 9h00 – 12h00** **Déterminants génétiques de l'obésité**
B. Dubern
- 13h00 – 17h00** **Evaluation clinique de l'enfant obèse**
P. Tounian

Session 6 (Obésité)

Jeudi 8 avril 2021

- 9h30 – 11h00** **Comportement alimentaire des enfants obèses**
P. Tounian
- 11h00 – 12h00** **Atelier pratique : Comment aborder l'étiquetage alimentaire**
H. Chantereau
- 13h00 – 15h30** **Evaluation et prise en charge diététique de l'enfant obèse en pratique clinique**
H. Chantereau
- 15h30 – 18h00** **Evaluation et prise en charge psychologique de l'enfant obèse en pratique clinique**
L. Oderda

Vendredi 9 avril 2021

- 9h00 – 11h15** **Prise en charge thérapeutique de l'obésité chez l'enfant**
P. Tounian
- 11h15 – 13h30** **Obésités syndromiques**
B. Dubern, H. Chantereau
- 14h30 – 17h00** **Atelier pratique : analyse de cas pratiques (travail en groupe)**
B. Dubern, L. Oderda, H. Chantereau

Session 7 (Obésité)

Jeudi 6 mai 2021

- 9h30 – 12h30** **Chirurgie bariatrique**
B. Dubern, L. Oderda, H. Chantereau
- 13h30 – 15h00** **Risques à l'âge adulte de l'obésité de l'enfant**
P. Tounian
- 15h00 – 15h30** **Présentation de la Ligue Contre l'Obésité**
- 15h30 – 18h00** **Atelier pratique : analyse de cas pratiques (travail en groupe)**
B. Dubern, L. Oderda, H. Chantereau

Vendredi 7 mai 2021

- 9h00 – 11h00** **Prévention de l'obésité**
P. Tounian
- 11h00 – 12h30** **Atelier pratique : Cas cliniques présentés par les étudiants du DU**
P. Tounian, L. Oderda, H. Chantereau
- 13h30 – 15h30** **Dyslipidémie**
P. Tounian
- 15h30 – 17h00** **Maigreurs et anorexies non mentales**
P. Tounian

Session 8

Jeudi 3 juin 2021

- 9h30 – 12h30** **Allergies alimentaires**
A. Lemoine
- 12h30 – 13h30** **Prise en charge nutritionnelle de l'intestin irritable et des troubles du transit (constipation, diarrhée)**
P. Tounian
- 14h30 – 18h00** **Atelier pratique : présentation de cas cliniques**
B. Dubern, J. Lemale, A. Lemoine

Vendredi 4 juin 2021

- 9h00 – 10h30** **Nutrition et pathologies rénales, corticothérapie et nutrition**
J. Lemale
- 10h30 – 12h30** **Prise en charge nutritionnelle des principales maladies métaboliques**
J.B. Arnoux
- 13h30 – 14h30** **Atelier pratique : présentation de cas cliniques par les étudiants**
Les étudiants
- 14h30 – 16h30** **Atelier pratique : présentation de cas cliniques, jeux de rôle**
B. Dubern, J. Lemale, A. Lemoine, L. Oderda, M. Javalet
- 16h30 – 17h00** **Synthèse de l'année et réponses aux dernières questions que vous vous posez. Préparation de l'examen.**
P. Tounian

Jeudi 24 juin 2021 : EXAMEN ECRIT + ORAL