

Un livre pour tout comprendre sur la vaccination

MOSER M.

La Vaccination. Editions de l'Université libre de Bruxelles, 12/2020,
ISBN : 978-2-8004-1730-1, 8 €, 164 pages. <https://www.editions-ulb.be>

Dans son livre, « La vaccination », Muriel Moser, chercheuse au Laboratoire d'Immunobiologie et anciennement directrice de recherche FNRS en Faculté des Sciences explique, dans un format court et accessible aux lectrices et lecteurs non avertis, le principe de la vaccination depuis ses origines et la question du système immunitaire. Si la vaccination a connu de grands succès aux XX^e et XXI^e siècles, il reste encore de nombreux défis pour les spécialistes en la matière : la malaria, le SIDA et à présent le SARS-Cov-2.

La chercheuse aborde ces succès et défis dans deux chapitres distincts. Enfin, Muriel Moser pointe les enjeux sociétaux et



l'importance de l'immunité individuelle et collective, dans un monde où les pathogènes circulent sans barrières, comme le montre la pandémie de la Covid-19. Ce livre est publié aux Editions de l'Université de Bruxelles dans une nouvelle collection intitulée « Débats ». Face à la multiplication des fake news, cette collection entend présenter des connaissances établies sur des sujets souvent controversés. Elle s'attache aussi à montrer comment les savoirs scientifiques peuvent améliorer la vie de nos sociétés. La collection « Débats » est dirigée par Andrea Rea, sociologue en Faculté de Philosophie et Sciences sociales à l'ULB (Source : ULB - Actus).

Comment sauver les hôpitaux de la banqueroute

DURANT G., LECLERCQ P., PIRSON M.

Le financement des hôpitaux et de l'activité médicale. Mardaga. Panorama international et principes méthodologiques, 29/04/2021, ISBN : 9782804709556, 49,90 €, 400 pages.

Le financement des hôpitaux pose de nombreuses questions, aux économistes comme aux pouvoirs publics, mais également au régulateur, aux organismes assureurs et aux professionnels de la santé, qui sont tous, de près ou de loin, parties prenantes dans la discussion. Avec la pandémie cette question est plus que jamais au cœur des préoccupations actuelles, alors que différentes réformes (visant à contenir les coûts tout en accroissant la qualité) sont envisagées.

Co-écrit Magali Pirson (École de Santé publique), Pol Leclercq (Département d'Économie de la santé, Ecole de Santé pu-



blique) et Guy Durant (UC Louvain), ce livre dresse un large panorama international des techniques de financement hospitalier ainsi que des nomenclatures des activités médicales, et donne quelques repères pour la compréhension et l'amélioration des systèmes de paiement. Les auteurs ont également pour but d'aider les pays qui envisagent d'améliorer leur système, ou d'en implanter un nouveau. En se basant sur divers exemples partout dans le monde, ils fournissent un état des lieux très complet offrant de nombreuses pistes de réflexion (Source : ULB - Actus).

AGENDA DES RÉUNIONS

CUMG - ULB. Formation médicale continue avec accréditation (*Ethique et Economie)

Ces formations médicales continues avec accréditation sont organisées :

- en **DISTANCIEL** (icône d'écran dans la brochure) : inscription indispensable (dmgulb@ulb.be) et réception du lien de connexion dans les 24 à 48h avant le séminaire.
- en **PRÉSENTIEL** : pas d'inscription préalable, respect strict des mesures sanitaires en vigueur au niveau régional.

Infos et renseignements : Département de Médecine générale de l'ULB : dmgulb@ulb.ac.be ou 0495 20 35 38 ou sur le site www.dmgulb.be



NOVEMBRE

Date	Section	Thème	Orateur	Type
09/11 20h30	St-Pierre	Les inégalités sociales au niveau de la santé *	Myriam De Spiegelaere Docteur en santé publique, Pr de Santé publique, ULB	Présentiel et distanciel
09/11 20h30	Nivelles	Le positionnement des derniers médicaments anti-diabétiques dans le diabète de type 2 *	Laurent Crenier, Endocrinologue, Diabétologie, Hôpital Erasme	Distanciel
09/11 20h30	Pipaix-Tournai	Lésions pré-cancéreuses du tube digestif	Hélène Vandebulcke, Gastro-entérologue, CH-Wapi	Présentiel
17/11 20h00	Ath	L'endométrie : maladie complexe et prise en charge multidisciplinaire	Christian Kamto, Gynécologue, Epicura	Présentiel
18/11 20h30	Manage	Comment interpréter une protéinurie du plus bénin à la dialyse et à la greffe rénale ?	Yasmine Tournay, Néphrologue, CHU Tivoli	Présentiel et distanciel
18/11 20h30	Brugmann	Comment évaluer les troubles cognitifs chroniques ?	Florence Benoit, Gériatre, CHU Brugmann	Présentiel
19/11 20h30	Hornu	La ménopause : prise en charge & traitement hormonal de substitution	Roberta Donati-Sarti, Gynécologue, CHU Ambroise Paré	Présentiel
20/11 10h00	Delta	Troubles pelviens : approche fonctionnelle	Véronique Leclercq, Kinésithérapeute	Présentiel
25/11 20h00	Molière	Le myélome : que faut-il en savoir ?	Ziad El Ali, Oncologue, Hôpitaux Iris Sud	Présentiel
29/11 20h00	Delta	L'Hormonothérapie : aspects éthiques & économiques *	Serge Rozenberg, Gynécologue, CHU St-Pierre	Distanciel

(*) Séance Ethique & Economie

DÉCEMBRE

Date	Section	Thème	Orateur	Type
07/12 20h30	St-Pierre	Pré-diabète : état de la question	Lidia Grabczan, Endocrinologue, CHU Saint-Pierre	Présentiel et distanciel
07/12 20h30	Nivelles	Actualités en immunothérapie *	Emmanuel Seront, Oncologue, Hôpital de Jolimont & Cliniques Universitaires St-Luc	Présentiel
14/12 20h30	Pipaix-Tournai	Au secours, je suis irradié	Tarik Bouziane, Radiologue	Présentiel
16/12 20h00	Molière	L'ethnomédecine *	Bernard Hanson, Interniste	Présentiel
16/12 20h30	Manage	Hyperréactivités bronchiques du nourrisson	Orateur à confirmer	Présentiel et distanciel
17/12 20h30	Hornu	Chirurgie pédiatrique et première ligne de soins	Anne-Lore Donfut, Chirurgien pédiatrique, CHU Tivoli	Présentiel
18/12 10h00	Delta	Le cannabis thérapeutique *	Pol Thomas, Médecin Généraliste	Présentiel

(*) Séance Ethique & Economie

AGENDA DES RÉUNIONS

SÉMINAIRES IRIS - MÉDECINE D'URGENCE

Au début des années '90, les hôpitaux publics bruxellois ont décidé d'un commun accord de créer le Séminaire des Services d'Urgences IRIS réunissant les Hôpitaux IRIS Sud (Molière Longchamp, Joseph Bracops, Etterbeek-Ixelles et Baron Lambert), le CHU Brugmann, le CHU Saint-Pierre et l'Hôpital universitaire des Enfants Reine Fabiola (HUDERF). Voici leurs prochaines formations :

- 09/11/2021 - Arrêt cardiaque - (Ethique et Economie)
- 08/12/2021 - Ethique aux urgences - (Ethique et Economie)
- 08/02/2022 - Urgences neurologiques - (Ethique et Economie)
- 10/05/2022 - La place du laboratoire aux urgences - (Ethique et Economie)

Séminaires en format hybride (présentiel CHU Saint-Pierre / Auditoire Bastenie & distanciel)

Plus d'infos : 02 535 44 91, www.seminairesiris.be

ONLINE ACADEMY: KIDNEY STONES

Pour la 2^e année consécutive, Le CHU Brugmann en collaboration avec l'International Collaborative Network on Kidney Stones propose des webinaires consacrés aux calculs rénaux.

Plus d'infos :

Secrétariat Néphrodialyse :
02 477 02 84, secretariat-nephrodialyse@chu-brugmann.be ;
<https://brugmann.webex.com/meet/agnieszka.pozdzik>

TEACH THE TEACHER - 12/10/2021

Webinaire destiné aux maîtres de stage organisé par le GBS (Groupe des unions professionnelles belges de médecin spécialistes) via l'application GoToWebinar.

Plus d'infos :

<https://register.gotowebinar.com/register/3791014255526992908>



© J. Kelly Brito on Unsplash

CONGRES DES JEP CAPSULES E-LEARNING

Les séances du congrès de septembre dernier sont disponibles en ligne. Choisissez les thèmes qui vous intéressent (pédiatrie, vaccinologie, chirurgie cardiaque, glucocorticoïdes et immunosuppresseurs, éthique et économie, ...) et visionnez-les à la date, l'heure et l'endroit qui vous conviennent. Ces capsules sont accréditées par l'Inami.

Plus d'infos : www.jep2021.be



34^E COLLOQUE FEMME ET SPORT 27/11/2021

Ce colloque passera en revue les différents problèmes inhérents à la pratique du sport dans la gent féminine.

Plus d'infos :

061 23 85 62,
andree.lambert@vivalia.be –
Libramont Exhibitions & Congress
de 9h00 à 16h30



© Jonathan Borba on Unsplash

UNIVERSITE DES ENFANTS : EDITION AUTOMNE 2021

Découvrez le nouveau programme d'ateliers destinés aux futurs petits étudiants en herbe sur la page de l'Université des Enfants de l'ULB : <https://engagee.ulb.be/programme-ude-automne-2021/>

UN JARDIN THÉRAPEUTIQUE AU CHU BRUGMANN

Lors de la conception du CHU Brugmann « hôpital-jardin » par Victor Horta, le bâtiment M fut structuré de manière à servir d'enceinte à un jardin intérieur entièrement clos. Actuellement occupé par la Revalidation neurologique, il est resté en friche de nombreuses années. Avec le soutien de la Fondation Brugmann et d'autres sponsors, l'équipe multidisciplinaire du service a décidé d'élaborer et d'aménager cet espace en un jardin thérapeutique qui portera le nom « Jardin thérapeutique Freddy Thielemans ».

Projet ludique basé sur des thérapies novatrices, le jardin thérapeutique permettra d'assurer la continuité des soins en particulier concernant l'ergothérapie et la kinésithérapie. Il complètera la réadaptation des troubles moteurs, sensoriels et neuropsychologiques grâce à un environnement complexe reproduisant les difficultés quotidiennes de la vie réelle.

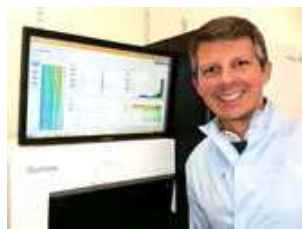
Transposer les acquis de leur revalidation pluridisciplinaire dans des situations concrètes par un entraînement dans des conditions écologiques, réalistes et agréables aboutira à un niveau d'autonomie maximale du patient y compris dans ses déplacements extérieurs. Enfin ce jardin, sera un lieu de rencontre et détente pour les patients et leur entourage.

L'inauguration a eu lieu le 17 septembre dernier sur le site Horta à Laeken.



©Marin Driguez

PRIX DE LA FONDATION BEKALES



Le Prix de la Fondation Bekales a été décerné au Pr Basile Stamatopoulos, Docteur en Sciences biomédicales et pharmaceutiques de l'ULB, chargé de cours à la Faculté de Médecine et chercheur au

laboratoire de Thérapie cellulaire clinique de l'Institut Jules Bordet. Il lui a été remis par l'Académie royale de Médecine de Belgique le 11 septembre dernier.

Le prix Bekales est attribué à un chercheur de moins de 40 ans qui s'est particulièrement distingué par ses travaux dans le domaine de la leucémie. Le jury a ainsi récompensé le Pr Stamatopoulos pour une étude sur la Leucémie lymphoïde chronique (LLC), réalisée en étroite collaboration avec l'Université d'Oxford et de nombreux centres belges et européens, et concernant la composition des anticorps produit par les cellules leucémiques.

Dans cette étude, le Dr Stamatopoulos et son équipe se sont intéressés aux séquences ADN des chaînes protéiques composant les anticorps et ont démontré que les patients atteints de LLC portant la chaîne légère IgLV3-21 avait une maladie à haut risque et une survie diminuée. Cette étude s'est basée sur un séquençage total d'ARN réalisé initialement sur 32 patients ayant une maladie agressive et a ensuite été confirmé sur plus de 800 patients. La présence de cette chaîne légère permettra donc d'identifier les patients ayant un risque accru de progression de la maladie. Une hypothèse récente suggère également que la chaîne IgLV3-21 stimule de manière continue la cellule leucémique et entraîne la résistance à la mort cellulaire. Ces résultats, financés par le Télévie et les amis de l'Institut Bordet, soulignent pour la première fois le rôle potentiel de l'autostimulation des chaînes légères et leur impact pronostic sur la leucémie lymphoïde chronique (Source : ULB - Actus).

L'INSTITUT JULES BORDET DÉMÉNAGE

L'Institut Jules Bordet, centre intégré de lutte contre le cancer de référence en Belgique, s'installera, au mois de novembre 2021 et après 82 ans d'activités au cœur de Bruxelles, dans un nouveau bâtiment de 80.000 m² entièrement dédié à la pathologie cancéreuse situé sur le campus Erasme, à côté de l'Hôpital du même nom. Ce déménagement marque une étape symbolique dans la concrétisation du « Grand hôpital universitaire de Bruxelles » (GHUB), dont la première phase verra la création d'un groupement hospitalier prenant la forme d'une ASBL portant le même nom. Cette dernière rassemblera l'Institut Jules Bordet, l'Hôpital universitaire des enfants Reine Fabiola (HUDERF) et l'Hôpital Erasme.



© Marc Detiffe (detiffe.com)

ONCOSTEP : ACQUÉRIR LES BASES DE L'ONCOLOGIE MOLÉCULAIRE & CLINIQUE

Du 8 novembre au 17 décembre 2021

(programme de formation en distanciel)

AU PROGRAMME :

- Introduction : généralités sur le cancer
- Rappels de biologie moléculaire et cellulaire
- Oncologie moléculaire : de la cellule normale au cancer
- Oncologie clinique : du diagnostic au traitement

Plus d'infos : helsci@ulb.be, <https://digital.helsci.be/>

LANCEMENT D'UN CERTIFICAT INTERUNIVERSITAIRE DÉDIÉ À LA VACCINOLOGIE

Une formation pour obtenir un certificat interuniversitaire en vaccinologie s'ouvre en octobre 2021. Elle s'adresse à toute personne confrontée à la vaccination dans le cadre de sa pratique professionnelle. Il s'agit du premier certificat en Fédération Wallonie-Bruxelles dédié à la vaccinologie.

La formation est proposée sous un format innovant combinant des cours digitaux à suivre au rythme et moment souhaité par les étudiants et des débats-ateliers en présentiel, sur les campus des universités partenaires.

Les cours sont données sur 2 années académiques. À l'issue d'un programme de 10 crédits répartis en 4 modules :

- Expliquer le principe de la vaccination tant au niveau individuel qu'au niveau de la population et replacer cette pratique dans un contexte historique ;
- Donner un aperçu des différentes étapes impliquées dans le développement et la production d'un vaccin et documenter le très haut niveau de contrôle associé à celui-ci ;
- Décrire les différentes contraintes associées à l'établissement de recommandations et de programmes de vaccination et expliquer l'importance du suivi et de l'évaluation de ceux-ci ;
- Identifier les éléments sociétaux qui influencent la perception de la vaccination par la population et discuter des enjeux de la vaccination avec le grand public en utilisant des arguments et des techniques de communication adéquats.

Le Comité scientifique est composé d'experts de l'UCLouvain, l'ULB et l'ULiège faisant partie du Groupe Interuniversitaire d'Experts en Vaccinologie (GIEV). Ils sont accompagnés par de nombreux autres experts reconnus dans leur domaine.

Plus d'infos : 02/555 85 17, helsci@ulb.be, <https://www.youtube.com/watch?v=1dyLITYSidg>

CANCERS : L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE PLONGE DANS LA MATIÈRE NOIRE DU GÉNOME

Grâce à un nouvel algorithme d'intelligence artificielle, des chercheurs parviennent à détecter les mutations présentes dans l'ADN répétitif des cancers. Mais cet algorithme n'est pas limité aux cancers.

Le contexte scientifique de ce travail est insolite : l'ADN répétitif exploré par Maxime Tarabichi, chercheur à l'IRIBHM, Faculté de Médecine, Université libre de Bruxelles et au Francis Crick Institute de Londres, Peter Van Loo du Francis Crick Institute et Tomasz Konopka, un ex post-doctorant de l'IRIBHM, aujourd'hui au Queen Mary's Hospital, également à Londres, est le fruit de centaines de millions d'années d'évolution et d'interactions avec des éléments parasites qui prolifèrent dans notre génome. Par exemple, 8 % de notre ADN est constitué des vestiges d'infections virales passées.

Le gigantesque jeu de copier/coller génomique qui a façonné ce que nous sommes aujourd'hui s'accroît - au point de devenir destructeur - dans les cancers. Le cancer est essentiellement une maladie du génome dans laquelle les garde-fous cellulaires qui maintiennent l'intégrité du génome ne fonctionnent plus, laissant des cellules muter et évoluer vers une prolifération anarchique.

Les technologies actuelles de séquençage à haut-débit et d'analyses informatiques nous permettent de lire puis recoller des milliards de petits fragments d'ADN pour reconstituer et étudier les génomes sains et malades. Mais cette exploration a été jusqu'à présent limitée par la nature profonde de notre génome : comment savoir de quelles parties du génome viennent les fragments d'ADN quasi-identiques parce que copiés d'un même fragment ancestral ? Et comment reconnaître des mutations cancéreuses dans ces fragments ?

L'étude, publiée ce 19 juillet dans *Nature Biotechnology*, résout ce problème grâce à un nouvel algorithme d'intelligence artificielle qui permet de détecter les mutations présentes dans l'ADN répétitif. L'algorithme développé par Maxime Tarabichi et ses collaborateurs n'est limité ni aux cancers, ni au génome humain. C'est un outil universel pour les données de séquences haut-débit, qui est mis à disposition des scientifiques du monde entier désireux de mieux comprendre l'évolution du vivant (Source : ULB- Actus).

REVIVEZ LA SÉANCE DE RENTRÉE ACADÉMIQUE EN REPLAY

Le 17 septembre dernier, la 188^e année académique a officiellement été ouverte lors de la séance solennelle. Plusieurs personnalités et des associations qui ont particulièrement œuvré durant ces mois de pandémie ont été mises à l'honneur.

Revivez cette cérémonie en vidéo et (ré)écoutez les discours prononcés à l'occasion de cette rentrée, notamment celui de la rectrice, Annemie Schaus, ainsi que la remise de médaille à Christian Kangulumba (infirmier chef au Service de Médecine interne de l'Hôpital Erasme) au nom de tout le personnel des soins de santé du réseau hospitalier.

Plus d'infos : <https://actus.ulb.be/fr/actus/institution-et-engagements/la-seance-de-rentree-academique-en-replay>



© Eric Damhier

DES NORMES D'IA DANS LA RECHERCHE BIOMÉDICALE

Un groupe international de scientifiques (le groupe ELIXIR) a élaboré un ensemble de lignes directrices visant à améliorer les normes de communication des méthodes d'IA visant à classer les données biomédicales. Parmi ces méthodes, on peut citer les prédicteurs d'apprentissage automatique qui tentent d'identifier, sur la base de données génétiques et autres, si une personne souffre d'une maladie rare ou les méthodes prédictives qui visent à identifier le médicament auquel un patient atteint de cancer réagirait le mieux.

Tom Lenaerts actuel directeur d'IB², l'Institut interuniversitaire de Bioinformatique de l'Université libre de Bruxelles et de la Vrije Universiteit Brussel fait parti de ce groupe de réflexion. « *La popularité de l'apprentissage automatique et de l'apprentissage profond donne aujourd'hui l'impression que de nouveaux outils d'IA peuvent être rapidement conçus sans trop réfléchir aux données et aux objectifs réels. Ce n'est pas le cas. L'imprécision est facilement atteinte lorsque l'on ne comprend pas parfaitement la nature des données et des caractéristiques utilisées dans une méthode prédictive. Dans les domaines médical et biologique, plus de la moitié du temps devrait être consacrée à la conception d'un ensemble de données de haute qualité et à la recherche du bon ensemble de caractéristiques pour entraîner la méthode* », souligne Tom Lenaerts.

L'article publié dans la revue Nature Methods fournit une liste de recommandations pour construire une méthode de classification supervisée pour les sciences biologiques et médicales (Source : ULB - Actus).

PRIX DU GENERALISTE 2021

Co-organisé par la SSM-J, la SSMG et le jdM pour la vingtième année consécutive, le « Prix du Généraliste 2021 » a été décerné au Dr Djoumbi pour la qualité remarquable de son travail de fin de master complémentaire en médecine générale (promotrice : Nadine Kacenelenbogen).

Ce travail est un récit de situation complexe et authentique sur la prise en charge d'un cas de mutilation génitale féminine qui a permis d'explorer toute la sphère qui constitue la meilleure prise en charge des mutilations génitales, tant sur le volet, de la prévention et protection, celui du médicale pluridisciplinaire, que celui du volet juridique et de mettre en lumière des associations belges spécialisées dans le domaine qui proposent un protocole de gestion des patientes mutilées. Le médecin généraliste est un maillon clé dans ce protocole de prise en charge des femmes excisées ou à risque d'excision.

« *L'objectif de mon TFE a été de faire une remise en question sur ma prise en charge, de mettre en évidence les recommandations de bonne pratique sur la prévention et la prise en charge des MGF en médecine générale et in fine de sensibiliser les médecins généralistes du rôle crucial qu'ils occupent dans la chaîne de la prise en charge des MGF nous explique le Dr Djoumbi. En effet, la prévalence des MGF ne cesse de s'accroître dans le monde et en Belgique. Deux Associations belges spécialisées dans le domaine œuvrent pour sensibiliser les professionnels concernés et promouvoir des formations sur la thématique* ».

Plus d'infos : Dr Armelle Djoumbi : njangamedical@gmail.com

GAMS Belgique (Groupe pour l'Abolition des Mutilations sexuelles féminines) : www.gams.be

INTACT : www.intact-association.org



SPECTACLE ALDEBERT AU PROFIT DE LA RECHERCHE EN PÉDIATRIE 19/12/2021 À 17H30 AU CIRQUE ROYAL

Les progrès en médecine pédiatrique n'ont jamais été aussi rapides et directement applicables aux traitements des patients. Mais, la recherche est coûteuse et nécessite des moyens efficaces et des équipes multidisciplinaires, entièrement vouées à la compréhension des mécanismes des maladies.

L'HUDERF lance donc un appel aux dons et avec le soutien de la Ville de Bruxelles, vous convient au spectacle de chansons et d'arts visuels ALDEBERT « Le grand voyage » qui s'adresse aussi bien aux enfants qu'aux parents.

Infos et inscriptions : Places disponibles via Ticket Master au prix de 55 € (adultes) et 35 € (enfants). Le produit de la vente des billets sera intégralement reversé à la recherche de l'HUDERF. https://www.hudurf.be/fr/news/Bochure_UDERF_01-2021.pdf





UN CATALOGUE INNOVANT DE FORMATIONS

VOUS ÊTES MÉDECIN & VOUS SOUHAITEZ CONTINUER À APPRENDRE ?

ULB HeLSci est le centre de formation continue de l'ULB dans le domaine de la Santé & des Sciences de la Vie. Il vous accompagne tout au long de votre vie !



Certificat d'Université en Immunoallergologie Clinique

Experts reconnus dans le
domaine



Certificat d'Université en Soins Intégrés en Oncologie ambulatoire

Échanges
multidisciplinaires



Certificat d'Université en Troubles des conduites alimentaires chez l'enfant et l'adolescent

Cycle de conférences
interactives

DÉCOUVREZ NOS AUTRES FORMATIONS :

- › Certificat d'Université en Criminalistique et Psychiatrie médico-légale (Crim)
- › Certificat d'Université en Hypnose Thérapeutique du Pôle Santé
- › Certificat d'Université en Pathologie en milieu sportif
- › Certificat Universitaire Européen en phytothérapie et aromathérapie clinique
- › Certificat d'Université en Radioprotection physique et biologique
- › Cycle de formations à la pleine conscience

Et bien plus encore sur : <http://catalogue.helsci.be>



INTÉRESSÉ-E ?

Notre équipe est disponible pour répondre à toutes vos questions.

☎ 02/555 85 17
✉ helsci@ulb.be
🌐 <http://helsci.ulb.be>



REMISE DES PRIX DU MASTER DE MÉDECINE

A l'occasion de la remise des diplômes qui s'est déroulée lors de la proclamation du samedi 9 octobre 2021 sur la Grand Place de Bruxelles, plusieurs prix ont été remis.

L'AMUB tient encore à féliciter les heureux lauréats et leur souhaite bonne continuation dans leur parcours professionnel !

Prix Fleurice Mercier (100 euros)

Attribué « à l'étudiant qui a réussi le plus brillamment le cycle du master en médecine. Prix attribué à Noémie Bacq.

Prix de l'Hôpital Académique Erasme (prix du Doyen) (300 euros)

Attribués « aux étudiants classés deuxième et troisième pour l'ensemble des unités du master de médecine ». Prix attribué à Margaux Vlasselaer et Nikita Van de Velde.

Prix de la Recherche du Fonds Erasme (1000 euros)

Attribué « à un étudiant qui a réalisé un mémoire de recherche clinique de qualité ayant un impact sur la prise en charge des patients ». Prix attribué à Douaa Bouyaknouden pour son mémoire « Prognostic factors of hypoglycemic coma : focus on EEG abnormalities » (promoteur GASPARD Nicolas).

Prix Pharmacien et Doctoresse Nedeljkovitch (350 euros)

Attribué « à un étudiant récompensé par le jury pour ses mérites scientifiques et ses qualités humaines ». Prix attribué à Ahmet Karadag pour son mémoire : « Etude rétrospective comparant la survie sans GVH et sans rechute (GRFS) des patients allogreffés au départ d'un donneur HLA compatible 10/10 versus HLA 9/10 » (promoteur Pr MEULEMAN Nathalie).

Prix de l'Ordre des Médecins (1000 euros)

Attribué « à l'étudiant qui aura réalisé, au cours de son cursus, un travail visant à améliorer la qualité de la pratique des soins dispensés ». Prix attribué à Besma Kameche pour son mémoire « En médecine, comment le soignant appréhende-t-il les patientes victimes de violences sexuelles » (promoteur Pr THOMAS Pol).

Prix Pr Victor Conard (400 euros)

Attribué « à l'étudiant s'étant particulièrement distingué au cours de ses études vis-à-vis de la Communauté universitaire (dévouement et disponibilité à l'égard des collègues d'année) ». Prix attribué à Martin Colard (candidat spécialiste) et Thibault Vanbutsele (Master).

Prix Nicolas Hein (250 euros)

Attribué « à l'étudiant ayant réalisé le meilleur mémoire de dernière année de médecine ayant pour objet une recherche dans le domaine de l'oncologie ». Prix attribué à Ahmet Karadag pour son mémoire « Etude rétrospective comparant la survie sans GVH et sans rechute (GRFS) des patients allogreffés au départ d'un donneur HLA compatible 10/10 versus HLA 9/10 » (promoteur Pr MEULEMAN Nathalie).

Prix de la Faculté de Médecine pour la Recherche clinique (500 euros à scinder)

Attribué « pour un travail de recherche clinique dont l'excellence a particulièrement impressionné le jury ». Prix attribué à Tom Holzhauer pour son mémoire « Rôle de la fraction d'éjection dans l'apparition d'une composante pré-capillaire dans l'hypertension pulmonaire de groupe II » (promoteur Pr VACHIER Jean-Luc).

Prix du Département de Médecine Générale (500 euros/étudiant)

Attribué « à l'étudiant ayant développé la réflexion la plus utile à la médecine de première ligne, au travers de ses recherches, de ses publications ou de son mémoire de fin d'études ». Le prix a été remis par le Dr Nadine Kacenelenbogen, Présidente du DMG et par le Dr Jean-Christophe Cavenaile, Président de l'AMUB lors du congrès des Journées d'Enseignement Postuniversitaire en septembre dernier. Prix attribué à Deborah Lauwers pour son mémoire « Perceptions des déterminants sociaux de la santé par les patient-es diabétiques de type 2 : une étude qualitative par entretiens semi-dirigés » (promoteur Dr HUBERLAND Vincent) et à Marie Coulon pour son mémoire « Analyse qualitative d'un outil d'aide à la communication médecin-patient : le teach back » (promoteur Dr FAUQUERT Benjamin).

Prix Olivier Engels (500 euros)

Attribué « au meilleur mémoire du master en médecine en pédiatrie ». Prix attribué à Lucie Pettiaux pour son mémoire : « Fréquence des troubles thyroïdiens chez les enfants porteurs de trisomie 21 » (promoteur Pr REBUFFAT Elisabeth).

Prix de la Recherche – ULB-IBC (750 euros)

Attribué « pour le meilleur mémoire de fin d'études consacré à un travail de recherche clinique ou expérimentale ». Prix attribué à Nikita Van de Velde pour son mémoire « Évolution du rendement diagnostique et des complications de la bronchoscopie par navigation électromagnétique utilisée dans l'approche du nodule pulmonaire suspect de malignité » (promoteur Pr BONDUE Benjamin).

Prix de l'Académie Royale de Médecine de Belgique (1500 euros - ne peut pas être scindé)

« Attribué à l'étudiant qui a montré, pendant son parcours d'étudiant, un intérêt soutenu et actif pour la recherche, se destinant ainsi à la future carrière de chercheur-clinicien ». Prix attribué à Basile Bertrand pour son mémoire « Immunothérapie dans le cancer du poumon : identification de biomarqueurs de résistance primaire » (promoteur Pr MASCAUX Céline).



> MÉDECINE DU SOMMEIL

ATOUTS

- › Ce certificat interuniversitaire en médecine du sommeil est l'une des formations **reconnues par l'INAMI dans le cadre de la "Convention relative au diagnostic et au traitement du syndrome des apnées du sommeil"**
- › **Première formation universitaire** belge francophone dédiée aux troubles du sommeil
- › Acquérir des connaissances et une expertise nécessaire, à la compréhension du sommeil et de ses troubles
- › Formation **reconnue par le BCNBP** (Belgian College of Neuropsychopharmacology and Biological Psychiatry)
- › Formation **recommandée par la Société Royale de Médecine Mentale de Belgique**
- › Corps enseignant **constitué d'un ensemble d'enseignants universitaires et d'experts, spécialisés dans le domaine de la Médecine du sommeil**
- › Formation **théorique & pratique** (technique & clinique)

RESPONSABLE ACADÉMIQUE

Gwenolé LOAS (ULB)
Pierre MAQUET (ULiège)
Benny MWENGE (UCLouvain)

PUBLIC

- › Porteurs d'un master en médecine, médecins généralistes ou spécialistes (psychiatrie, neurologie, ORL, gériatrie, pédiatrie, pneumologie...)
- › Candidats spécialistes en cours de formation.

Toutes les inscriptions s'effectuent sur base d'un dossier

EN PRATIQUE



Les cours sont étalés sur 2 ans

8 journées de formation
200 heures de stage



ULB Campus Erasme (Anderlecht), **CHU de Liège** (Sart-Tilman) & **Hôpital St Luc** (Woluwe-Saint-Lambert)



Tarif plein - 1795 € par an

Tarif réduit pour les médecins en formation - 995€ par an

INSCRIPTION

helsci.ulb.be

CONTACT

02/555 85 17

helsci@ulb.be

[facebook/ULBHeLSci](https://facebook.com/ULBHeLSci)

NOTES

EN PRÉPARATION AU DMG ULB

DES ÉTUDES RANDOMISÉES SUR :

- les IPP
- l'auto-test de dépistage HPV



Intéressé d'y participer ? Prenez contact auprès du Pôle Recherche : anne-marie.offermans@ulb.be