

CATALOGUE

Conférence Internationale

du Conseil National de l'Ordre des Pharmaciens

Panorama pharmaceutique Les nouveaux caps

12 mai 2024
Hôtel Sheraton
Alger

*je serai là!
et vous?*



Sous les Parrainages de messieurs
le Ministre de la Santé
le Ministre de l'Industrie et de la Production Pharmaceutique

Comité d'organisation

Présidente du Comité d'organisation :

BAKHTI Dalila

METTIOUI Nor Eddine

ARROUDJ CHAFIK
HOUHOU Abdelaziz
KESSAR Hanifa
MEDJAHED Bilal
TELLAA Dalila
TOUAHRIA Abdelkrim

Comité scientifique

METTIOUI Nor Eddine

BOUTEFNOUCHET Ferial
MAMOU Marzouk
MEZAOUR Yacine

Administration

YOUCEF-KHODJA Amal
TAIBI Nassima

Trésorier

SAHNOUN Mohamed Abdou



Sommaire

Mot du président

- Le Président du CNOP

Pays à l'honneur

- Le Président du CNOP Côte d'Ivoire

Mot de la présidente du comité d'organisation

- Docteur Dalila Bakhti

Programme

Auditorium

- Séance Inaugurale
- Session 01 : Orientations de l'industrie pharmaceutique
- Session 02 : Nouveaux caps en pharmacie d'officine
- Session 03 : Nouveaux axes de l'enseignement pharmaceutique
- Session 04 : Avancées dans la pharmacie hospitalière
- Session 05 : Déontologie

Salle Venus A

- Session : Nouvelles voies de la biologie

Ateliers

- LDM
- EL KENDI
- ASEPA
- SANOFI
- Conseil Régional de l'Ordre des Pharmaciens d'Île de France

Symposiums

- NOVONORDISK

Résumés des communications

Posters affichées

Liste des présidents CNOP

Liste des sponsors





Mot du président

Chers collègues et partenaires de la santé, c'est avec un immense plaisir que je vous adresse ce mot à l'occasion de la Conférence Internationale sur le thème "Panorama pharmaceutique : les nouveaux caps", organisée par le Conseil National de l'Ordre des Pharmaciens d'Algérie.

Cette conférence revêt une importance capitale dans le paysage pharmaceutique international, offrant une plateforme d'échange et de partage d'expertise entre professionnels de la santé de divers horizons.

Nous accueillons la Côte d'Ivoire en tant que pays à l'honneur, soulignant ainsi l'importance de la coopération et de la collaboration entre nos deux nations dans le domaine pharmaceutique, collaboration déjà scellée par un jumelage entre nos deux ordres nationaux des pharmaciens.

Je tiens également à souhaiter la bienvenue à toutes les délégations de l'IOPA (Inter Ordre des Pharmaciens d'Afrique), dont la présence enrichit grandement nos échanges et renforce les liens entre les ordres des pharmaciens du continent.

Nous sommes convaincus que cette conférence sera une occasion unique pour enrichir nos connaissances, explorer de nouvelles perspectives et renforcer les liens qui unissent la communauté pharmaceutique internationale.

Au nom du Conseil National de l'Ordre des Pharmaciens d'Algérie, je vous souhaite un franc succès à cette conférence et je vous remercie pour votre précieuse participation.

Bien cordialement,
Dr Nouredine Mettioui
Président du CNOP





Mot de la présidente du comité d'organisation

Chers collègues pharmaciennes, chers collègues pharmaciens
et chers invités,

Au nom du comité d'organisation, c'est avec un immense plaisir
que je vous souhaite la bienvenue à la conférence internationale
sur le thème « Panorama Pharmaceutique : Les Nouveaux Caps ». Nous sommes honorés d'accueillir cette année 15 pays, avec une mention spéciale pour la Côte d'Ivoire, mise à l'honneur pour ses contributions remarquables au secteur.

Cette conférence représente une opportunité inestimable pour échanger des idées novatrices, discuter des défis actuels et explorer de nouvelles perspectives dans le domaine pharmaceutique.

Les nouveaux caps que nous envisageons sont le fruit d'une collaboration internationale et de notre engagement constant envers l'excellence scientifique et la qualité des soins de santé.

Au cours de cette journée, nous aurons l'occasion de partager nos connaissances, d'inspirer de nouvelles collaborations et de tracer ensemble la voie vers un avenir pharmaceutique plus prometteur.

Je suis convaincue que nos discussions seront riches et fructueuses.

Je tiens à exprimer ma profonde gratitude à tous les participants, conférenciers et partenaires qui ont contribué à la réalisation de cet événement.

Votre engagement et votre soutien sont cruciaux pour garantir le succès de cette conférence.

Je vous souhaite à toutes et à tous une expérience enrichissante et productive lors de cette conférence internationale.

Cordialement,

Dr Dalila Bakhti







CONFÉRENCE INTERNATIONALE

Dimanche 12 Mai 2024

Hôtel Sheraton

SALLE AUDITORIUM - NIVEAU I

09H00 – 09H30 :

Allocution du président du CNOF Dr N. Mettioui

Allocution du président du SNAPO Dr K. Mereghmi

Allocution du président de l'Inter Ordre des Pharmaciens d'Afrique IOPA

Dr A. Diarra

Allocution du ministre de la santé Mr A. Saihi

Allocution du ministre de l'industrie et de la production pharmaceutique

Mr A. Aoune

09H30 - 11H00 : SESSION I :

ORIENTATIONS DE L'INDUSTRIE PHARMACEUTIQUE

Panel : Pr A. Boudis, Dr A. Diarra, Dr F. Nana,

Rapporteur : Dr A. Tebbi

09H30 – 09H50 :

Etat des lieux et tendances de l'industrie pharmaceutique en Algérie.

Dr R. Belkacemi, Directeur de la Promotion de la Production Pharmaceutique – Ministère de l'Industrie et de la Production Pharmaceutique.

09H50 – 10H10 :

Sécurité pharmaceutique en Afrique : Enjeux et stratégies.

Dr A. Kerrar, Président de l'Union Nationale des Opérateurs de la Pharmacie.

10H10 – 10H40 :

Débat

10H55 : SESSION II

NOUVEAUX CAPS EN PHARMACIE D'OFFICINE

Panel: Dr A. Touahria, Dr M. Laroussi, Dr A.B Wade

Rapporteur : Dr M. Sahnoun



10H55 – 11H15 :

Modernisation de la pratique Officinale : Approche numérique initiée par le secteur de la Santé.

Pr H. Mansouri, Direction Générale de la Pharmacie et des équipements de santé. Ministère de la santé

11H15 – 11H35 :

L'exercice officinal entre perspectives et réalité.

Dr M. Belambri –Syndicat National Algérien des Pharmaciens d'Officine.

11H35 – 11H55 :

Cap sur la littératie en santé

Dr A.M. Selamnia (Expert au Luxembourg)

11H55 – 12H25 :

Débat

12H30 – 14H DÉJEUNER

14H15 : SESSION III

NOUVEAUX AXES DE L'ENSEIGNEMENT PHARMACEUTIQUE

Panel : Pr A. Selka, Pr. A.A.S. AKA, Dr S. C. Alladayè Padonou

Rapporteur : Dr F. Boutefnouchet

14H30 – 14H50 :

Réforme de l'enseignement en pharmacie en France – [Visioconférence](#).

Pr G. Aulagner. CHU de Lyon – France.

14H50 – 15H10 :

Nouveaux défis de l'enseignement de la pharmacie en Algérie :

Expérience de la Faculté de Pharmacie d'Alger.

Pr R. Djidjik. Doyen de la Faculté de Pharmacie d'Alger.

15H10 – 15H30 :

Nouveau cap de l'enseignement pharmaceutique.

Pr P.M. Gueye, CHU de Dakar.



15H30 – 16H00 :

Débat

16H00 - 16H05 :

Présentation ASEPA S.Boushaba Président de l'Association des étudiants en pharmacie

16H05 : SESSION IV

AVANCÉES DANS LA PHARMACIE HOSPITALIÈRE

Panel : Dr Y.Mezaour, Dr S C Alladaye Padonou, Dr G.J.K. Boussin
Rapporteur : Dr M.Khaznadji

16H05 – 16H25 :

Prévention des erreurs médicamenteuses en milieu hospitalier :
rôle du Pharmacien

Dr M. SALHI, Pharmacienne Hospitalière, CHU Lyon.

16H25 – 16H45 :

Défis et enjeux de la pharmacie hospitalière tunisienne
Dr M. Guerfali Cheffe de service pharmacie du CHU La Rabta

16H45 – 17H00 :

Débat

17H : SESSION V

DÉONTOLOGIE

Panel : Pr M.Mamou, Dr P. Ntogono Oke, Dr A. Niang
Dr R. Galy-Adam, Dr G P. Mavwanda

RESTITUTION DES RECOMMANDATIONS

18H15 : CLOTURE



SALLE VENUS A

9H30 - 11H00 :

NOUVELLES VOIES DE LA BIOLOGIE

Panel: Dr L. Boumerzoug, Dr M. Ami Said, Dr K. Benabdallah,
Dr N.El Mehidi

Rapporteur : Dr B.Medjahed

La biologie médicale en Côte d'Ivoire : défis et opportunités

Pr H.Vanga Bosson Pharmacienne biologiste (Abidjan)

Echanges d'expériences



PROGRAMME DES SYMPOSIUMS ET ATELIERS

SALLE MARS I :

11h00-12h ATELIER LDM

Les perspectives export de LDM laboratoires

Dr Abdellah Boulkroune, Directeur export et communication

14h30-15h30 ATELIER EL KENDI

**Place du Pharmacien dans la prise en charge
de la rhinite allergique**

Dr Rachid Chahed Pneumologue

16h-17h ATELIER ASEPA

SALLE MARS II :

11h00-12h ATELIER SANOFI

La vaccination antigrippale

Pr. Kamel Djenouhat

Président de la Société Algérienne d'Immunologie

14h30-15h ATELIER

**Gestion des ruptures de médicaments par la préparation
magistrale : exemple français**

Dr Fabien Bruno, Dr Dalila Tellaa

SALLE VENUS A :

11h00-12h ATELIER EL KENDI

ZOMIPTAN : Prise en charge de la migraine

Pr Smail Daoudi CHU Tizi Ouzou

15h-17h

SYMPOSIUM NOVONORDISK

Engagement Novonordisk, production locale et export

Christophe Moyer



Les communicants



Dr Redha Belkacemi

Directeur de la Promotion
de la Production Pharmaceutique
Ministère de l'industrie et de la
Production Pharmaceutique

État des lieux et tendances de l'industrie pharmaceutique en Algérie

Le secteur de l'industrie pharmaceutique est un des secteurs stratégiques de notre pays ayant contribué, de par sa richesse, la compétence de ses acteurs, ses capacités et sa résilience, à la création d'une valeur ajoutée économique, et la concrétisation de la souveraineté sanitaire du pays notamment dans la lutte contre la crise mondiale de la COVID 19. Disposant d'un tissu de plus de 200 établissements de fabrication de produits pharmaceutiques et de dispositifs médicaux, les enjeux et les attentes de ce secteur se multiplient pour couvrir le maximum des besoins possibles par la production locale. Partant de ces principes, les tendances actuelles des nouveaux investissements ou des établissements déjà mis en exploitation vont vers la substitution des importations des médicaments tels que l'insuline et les médicaments d'oncologie, ainsi que les dispositifs médicaux de diagnostic ou des dispositifs implantables ou invasifs. Une orientation de certains opérateurs est observée également vers la fabrication des matières premières à usage pharmaceutique, dans une vision d'augmentation dans la chaîne de valeur au niveau locale ou de positionnement vers l'exploration des marchés régionaux et internationaux.



Dr. Abdelouaheb Kerrar

Président de l'UNOP

Sécurité pharmaceutique en Afrique : Enjeux et stratégies.

La pandémie de COVID-19 qui a secoué le monde a eu l'avantage de mettre la lumière sur la nécessité absolue pour nos pays d'assurer leur sécurité sanitaire. Un aspect essentiel de cette sécurité sanitaire est la maîtrise de la fabrication de produits pharmaceutiques essentiels.

Cette présentation aborde les différents agrégats économique et démographiques

du continent Africain, ainsi que ses projections de croissance. Un diagnostic sur l'état d'évolution de l'industrie pharmaceutique en Afrique, ainsi que les écarts importants entre les pays Africains tant en termes d'industrie pharmaceutique qu'en termes d'accès aux médicaments, seront abordés. L'expérience de l'industrie pharmaceutique Algérienne, son développement et les défis auxquels elle est confrontée, seront également présentés.

L'auteur conclut sa présentation en posant plusieurs questions sur la nature des enjeux, l'importance des défis et la nécessité d'une harmonisation que les pays Africains doivent appréhender pour assurer leur sécurité pharmaceutique.



Pr. Hadia Mansouri

Direction Générale de Pharmacie
et des équipements de santé
Ministère de la Santé

**Modernisation de la pratique officinale :
approche numérique initiée par le secteur de la santé**

L'évolution rapide des technologies numériques a considérablement transformé de nombreux secteurs d'activité, et la pharmacie d'officine ne fait pas exception. La numérisation de cette branche traditionnelle de la santé a ouvert de nouvelles opportunités et défis pour la pratique pharmaceutique. Dans le cadre de la mise en oeuvre des activités du Plan d'Action pour le Malade initié par le secteur de la santé en 2022, et afin d'améliorer l'accès aux technologies de santé, le ministère de la santé a initié le développement d'une solution de gestion qui offre des outils de gestion et d'aide à la décision sur différents volets allant de la veille sur la disponibilité, la consommation des produits pharmaceutiques et dispositifs médicaux et leur sécurité à l'interaction avec les patients, en passant par la fourniture de services pharmaceutiques. Cette modernisation numérique façonne l'avenir de l'officine et améliore la prestation des soins pharmaceutiques et donc l'accès aux patients.



Dr. Messaoud Belambri
Ex-Président du SNAPO

Evolution de l'officine algérienne face aux mutations nationales et internationales

L'officine connaît des mutations et des changements au niveau mondial. L'organisation mondiale de la santé (OMS), ainsi que la fédération internationale de la pharmacie (FIP) préconisent depuis longtemps l'élargissement des missions du pharmacien et la pratique officinale. La loi sanitaire 18-11, dans son article 179, prévoit de nouvelles missions et responsabilité pour le pharmacien algérien. Celui-ci, disposant d'une compétence médicale prouvée et d'une formation polyvalente, a démontré son aptitude à jouer un rôle prépondérant au sein du système de santé, et il l'a bien prouvé durant la pandémie de la covid-19, en participant à la vaccination et au dépistage par les tests antigéniques rapides. Il a même procédé, en vue d'assurer la continuité du traitement des malades chroniques, au renouvellement des traitements sans prescription médicale ; suite à une décision prise par le ministère de la santé et le ministère de la sécurité sociale. C'est dire à quel point le pharmacien occupe désormais une position que nous qualifions de "pivot" au sein du système de santé et de la sécurité sociale. Et grâce à l'avènement de la numérisation, ce rôle ne peut être que renforcé et facilité, au vu de l'inter-connectivité annoncée entre les différents secteurs reliant le "pharma", notamment pour aller vers de nouveaux projets comme la plate forme numérique des prescriptions médicales (psychotropes) et la vignette numérique.



Dr Adam Selamnia
(PhD / MBA)
Bus. Dev. Director, NIUM (Luxembourg)

Cap sur la littératie en santé

Les pharmaciens jouent un rôle crucial dans le système de santé. Ils peuvent ainsi aider à promouvoir la littératie en santé, c'est-à-dire la capacité des individus à comprendre, évaluer et utiliser les informations liées à leur santé, qui est essentielle pour des soins de qualité et des décisions éclairées. Les professionnels de santé qu'ils sont, les établissements et les institutions où ils exercent ont également leur

rôle pour rendre capacitaire l'ensemble du système de santé.

Présents tout au long de la chaîne du soin, ils peuvent grandement participer à une meilleure communication et éducation des patients et de leur aidants, ou encore fournir des outils d'aide à la décision ou de suivi et de soutien au patient. Mais plus encore, les pharmaciens peuvent être "augmentés" par l'Intelligence Artificielle. Ils peuvent utiliser des outils comme des plateformes d'analyse et de recommandations, de bon usage des produits de santé et d'apprentissage, des chatbots, ou encore des outils linguistiques de traduction et d'analyse de langue et d'expression, le tout dans le respect des règles éthiques et déontologiques de leur profession et du cadre réglementaire.

Ainsi, en combinant les compétences reconnues des pharmaciens en communication et en éducation avec les capacités de l'IA en analyse de données et en automatisation, il est possible de créer des expériences de santé plus personnalisées et accessibles pour les patients, contribuant ainsi à améliorer la littératie en santé et une meilleure santé et qualité de vie.



Pr. Gilles Aulagner

Professeur d'université et
praticien hospitalier au CHU de Lyon

Évolutions récentes et à venir des études de pharmacie en France

La création d'un DES pour chacune des filières de pharmacie, permet de reconnaître la spécialisation des différents diplômes de pharmacie.

En effet, Une nouvelle réforme débute en 2017 avec la modification de l'organisation du Diplôme d'Études Spécialisées (DES) pour la spécialité de Biologie Médicale.

Le nouveau DES est divisé en 3 phases :

- phase socle (4 semestres),
 - phase approfondissement (2 semestres) où l'étudiant choisit une option précoce.
 - et enfin une phase de consolidation (2 semestres), avec le statut de docteur junior.
- A ce stade, L'étudiant a passé sa thèse d'exercice et acquiert de l'autonomie tout au long de l'année.

De la même façon, en 2019, le DES de Pharmacie Hospitalière est également modifié et est également organisé avec les 3 mêmes phases sur 4 ou 5 ans.

A l'issue de la phase socle, l'étudiant choisit son option précoce parmi :

- Pharmacie hospitalière générale,
- Développement et sécurisation des produits de santé,
- Radiopharmacie (4 semestres de phase d'approfondissement).

Le nouveau statut dit de docteur junior est également prévu pour le DES de Pharmacie Hospitalière.

Cette réforme prévoit à partir de septembre 2024 la création d'un DES de pharmacie officinale.

Elle prévoit :

- une réorganisation du stage de 6e année officinale qui sera plus long que les 6 mois proposés actuellement.
- une rémunération équivalente aux étudiants de 1ère année d'internat,
- Une formation aux nouvelles missions du pharmacien d'officine.
- Une nouvelle répartition des maîtres de stage sur tout le territoire.
- Un statut de maître de stage d'université pour les pharmaciens officinaux.
- La réalisation d'un mémoire de DES, qui fait office de thèse d'exercice.

Enfin, La réforme touche également le secteur de l'industrie, avec La création du DES de Pharmacie Industrielle.

Ce DES prévoit de conserver l'articulation de la 6e année parcours industrie avec un master 2 ou un double cursus avec des écoles d'ingénieur ou de commerce.



Pr. Reda Djidjik

Doyen de la faculté de pharmacie

État des lieux et tendance de l'industrie pharmaceutique en Algérie

La Faculté de Pharmacie de l'Université d'Alger, dotée d'une riche histoire depuis sa création en 1857 en tant qu'école préparatoire de médecine et de pharmacie, s'est constamment adaptée aux besoins changeants du secteur de la santé. Après plusieurs transformations, elle devient en 2021 une institution entièrement dédiée à la pharmacie organisée autour de deux départements : un département de pharmacie et autre de pharmacie industrielle, marquant ainsi une étape significative dans son engagement envers l'enseignement et la recherche pharmaceutique.

Le programme de formation initial en pharmacie est rigoureusement structuré en trois cycles sur une durée de six ans, débutant par un approfondissement des sciences fondamentales, suivi par les sciences pharmaceutiques et biologiques, et culminant dans un cycle axé sur les applications cliniques, incluant un internat et un mémoire de fin d'études. Ce parcours pédagogique est conçu pour équiper les étudiants avec une expertise pratique et théorique robuste, les préparant à des carrières professionnelles dans divers environnements pharmaceutiques.

En post-graduation, la faculté de pharmacie d'Alger propose un large éventail de 17 spécialités en résidanat, parmi lesquelles figurent les deux spécialités récemment introduites qui sont la pharmacie clinique et la pharmacie hospitalière. Ces programmes sont conçus pour développer des compétences avancées en gestion et optimisation de la thérapeutique médicamenteuse dans les établissements de soins, garantissant ainsi une médication sécuritaire et efficace.

La faculté a enrichi également son offre avec quatre nouveaux masters spécialisés dans les affaires réglementaires, la pharmacoéconomie et le market access, la cosmétologie, et la métrologie et qualité répondant ainsi aux évolutions du marché et aux exigences du secteur pharmaceutique.

L'un des principaux objectifs de la faculté d'Alger est de renforcer l'interdisciplinarité et l'innovation pédagogique, avec un fort accent sur la professionnalisation et l'ouverture nationale et internationale. Elle entretient des partenariats stratégiques avec divers acteurs du secteur, allant des industries pharmaceutiques, aux agences gouvernementales, et institutions de recherche, pour s'aligner sur les besoins du marché et pour favoriser les opportunités de stages pour les étudiants.

Organisée autour de deux pôles principaux, le pôle Biologie et le pôle Sciences Pharmaceutiques, la faculté favorise une approche interdisciplinaire, cruciale pour le développement de professionnels qualifiés et innovants, prêts à relever les défis contemporains du domaine de la santé.

En résumé, la nouvelle faculté de pharmacie d'Alger offre une formation complète et moderne en pharmacie, avec des programmes adaptés aux défis contemporains du secteur. Les nouvelles spécialités et les partenariats stratégiques enrichissent le parcours éducatif, préparant les étudiants à devenir des professionnels compétents et innovants dans le domaine de la santé.



Pr Papa Madieye GUEYE

Vice-Président de l'ordre des pharmaciens du Sénégal

Réforme des études pharmaceutiques au Sénégal

L'Ecole Africaine de Médecine et de Pharmacie de Dakar (ancêtre de la faculté de médecine, de pharmacie et d'odontostomatologie de Dakar) a été créée en 1918 (Décret du 14 Janvier 1918). Elle forma jusqu'en 1953, 581 médecins et 56 pharmaciens.

Le 24 février 1957, est fondée officiellement l'université de Dakar dans laquelle est intégrée l'Ecole de Médecine. Ce n'est qu'en 1962 que l'Ecole de Médecine se transforma en faculté ; elle délivra en 1961 son premier diplôme d'Etat Doctorat en

Médecine et 1962 son premier diplôme d'Etat de Pharmacien, le premier diplôme d'Etat de Doctorat en Chirurgie Dentaire a été délivré le 11 décembre 1974.

Depuis ; le programme d'études en pharmacie était largement inspiré du programme français avec une durée d'études de 6 ans ; la dernière année étant celle de la préparation et de la soutenance du diplôme de doctorat en pharmacie. La validation d'une année était assujettie à l'obtention d'une moyenne de 10/20 sans note éliminatoire.

Dans les années 2010 ; l'Etat Sénégalais a engagé la réforme du secteur de l'éducation et de la formation avec l'adoption de la Réforme LMD au Sénégal par la loi 2011-05 du 30 mars 2011 et La création de l'Autorité Nationale d'Assurance Qualité de l'Enseignement Supérieur (ANAQ-SUP) par décret N° 2012 - 837 du 07 Août 2012. Dans ce contexte, le curricula des études en pharmacie a été revu pour s'adapter au système LMD avec une organisation sous forme d'unités d'enseignements créditées. La révision des maquettes de formation s'est effectuée en tenant compte des exigences du système LMD mais aussi en tenant compte de la maquette consensuelle de l'Organisation ouest Africaine de la santé (OOAS) pour conserver 70% d'homologie et faciliter l'exercice des pharmaciens dans l'espace UEMOA. Malgré ce formage de la maquette de enseignements selon les exigences du LMD ; La formation de base de pharmacien comportait toujours à partir du Master 1 trois 3 options (Biologie, officine et industrie). En 2021 ; suite du processus d'accréditation du programme de pharmacie ; la maquette a été revue avec la disparition des options et un programme qui ouvre l'accès à des spécialisations pouvant conduire à de nouveaux métiers en perspective du développement de l'industrie pharmaceutique et des autres secteurs.



Dr Meriem SALHI,

Pharmacien Hospitalier
CHU de Saint-Étienne

Prévention des erreurs médicamenteuses en milieu hospitalier : rôle du Pharmacien

Les erreurs médicamenteuses engendrent des hospitalisations chaque année et génèrent des dépenses importantes qui mettent à mal les systèmes de soins.

En mars 2017, l'Organisation Mondiale de la Santé a mis en place le « Défi mondial pour la sécurité des patients » visant à réduire de 50 % les événements graves évitables des erreurs de médication dans le monde au cours des 5 prochaines années.

Pour limiter ces erreurs médicamenteuses, il faut les repérer et les déclarer.

l'erreur médicamenteuse est définie comme un « écart par rapport à ce qui aurait dû être fait au cours de la prise en charge thérapeutique médicamenteuse du patient. L'erreur est engendrée par l'omission ou la réalisation non intentionnelle d'un acte relatif à un médicament, qui peut être à l'origine d'un risque ou d'un événement indésirable pour le patient.

Par définition, l'erreur médicamenteuse est évitable car elle manifeste ce qui aurait dû être fait et qui ne l'a pas été au cours de la prise en charge thérapeutique médicamenteuse d'un patient. Elle peut concerner une ou plusieurs étapes du circuit du médicament, telles que : sélection au livret du médicament, prescription, dispensation, analyse des ordonnances, préparation galénique, stockage, délivrance, administration, information, suivi thérapeutique ; mais aussi ses interfaces, telles que les transmissions ou les transcriptions.

Une des premières étapes réalisée par de nombreux pays pour avancer dans cette démarche a été de réaliser dans les établissements de santé un état des lieux du circuit de la prise en charge médicamenteuse et une enquête sur les causes de survenues des erreurs, les résultats apportés ont permis d'identifier, d'analyser et de coter les erreurs médicamenteuses ce qui a permis dans un second temps de mettre en place des actions fortes pour sécuriser le circuit du médicament.



Dr GUERFALI Myriam

Pharmacienne Cheffe de service CHU La Rabta -Tunis

Défis et enjeux de la pharmacie hospitalière tunisienne

La pharmacie hospitalière de demain se caractérisera par une approche proactive axée sur l'innovation, la personnalisation des soins et l'intégration étroite dans la continuité des soins de santé. Les défis de la pharmacie hospitalière de demain reflètent l'évolution rapide du domaine de la santé et des soins pharmaceutiques.

Voici une vision proactive de ce à quoi elle pourrait ressembler :

- Intégration de la technologie avancée et automatisation
- Personnalisation des thérapies et des traitements
- Leadership en gestion des médicaments innovants
- Prévention et surveillance des infections et de la résistance microbienne
- Participation active à la gestion des données de santé et de l'analytique
- Éducation et sensibilisation des patients
- Formation et développement professionnel

En anticipant et en abordant ces défis de manière proactive, la pharmacie hospita-

lière pourra continuer à jouer un rôle central dans la prestation de soins de santé sûrs, efficaces et de haute qualité, centré sur le patient et basé sur l'innovation et la collaboration interprofessionnelle.



VANGA BOSSON Abo Henriette

Pharmacien Biologiste, MCA,
Vice-Doyen de l'UFR SPB

La biologie medicale en cote d'ivoire : defis et opportunités

Les études en pharmacie permettent de former des professionnels dont les missions principales en font des acteurs clés de la santé publique et de la sécurité sanitaire. L'expertise du pharmacien est recherchée dans de très nombreux domaines ou environnements professionnels dont la biologie médicale.

L'exercice de la biologie médicale en Côte d'Ivoire est confronté à de nombreux défis relatifs aux textes la régissant et aussi au financement.

Sur le plan réglementaire, si la loi n°2015-533 du 20 juillet 2015 relative à l'exercice de la pharmacie en Côte d'Ivoire, en sa section IV, apporte un début d'organisation de l'activité effectuée par le pharmacien, force est de constater que la réglementation de la biologie médicale en Côte d'Ivoire semble insuffisante. Ce qui conduit à un exercice illégal par des non titulaires des diplômes de spécialité requis, mais aussi à une fragilisation des laboratoires privés existants.

La méconnaissance de l'activité par les institutions financières est un véritable frein au financement de l'installation des spécialistes à travers le pays alors que les besoins sont importants.

Malgré ces difficultés, nous assistons à un engouement pour la biologie médicale avec la mise en place du diplôme unique d'études spéciales (DES-BIO) qui aura pour avantage de combler le vide laissé par les professionnels en sciences de la santé.

La création de l'association des biologistes médicaux de Côte d'Ivoire (ABIOMCI) dont l'objectif est de fédérer les professionnels de la biologie médicale (médecins et pharmaciens) est une réelle opportunité pour mener le plaidoyer en faveur d'une révision des textes réglementant la biologie médicale, et cela en collaboration avec les associations de techniciens et Ingénieurs de laboratoire.

Enfin l'appui des ordres professionnels de santé est un pilier important pour une biologie médicale de qualité et mieux organisée au service de la santé publique ivoirienne.



Programme des Posters Affichés :

1. Profil de résistance aux antibiotiques des souches d'Acinetobacter baumannii isolées au CHU Blida

BENYOUCEF Yasmine; BEROUAKEN Samia – CHU Blida

2. Bactéries Multirésistantes situation au sein du service d'orthopédie du CHU Blida (2020-2023)

DERBAL Salma ; BEROUAKEN Samia – CHU Blida

3. Formulation et évaluation d'un hydrogel pour le traitement des maladies parodontaux

BOUTEFNOUCHET Fériel ; CHAFFAI Nacéra - Laboratoire de pharmacie galénique, Faculté de Médecine Annaba

4. Formulations et étude de stabilité physicochimique d'une suspension de métronidazole contenant divers agents de suspension

BOUTEFNOUCHET Fériel - Laboratoire de pharmacie galénique, Faculté de Médecine Annaba

5. Interférences de la phase pré analytique avec le bilan de thrombophilie

ZEMMITI Soumya – CHU PARNET

6. Maladie thromboembolique par association de deux facteurs de risque : thrombophilie constitutionnelle et hyperhomocystéinémie secondaire à un déficit en vitamine B12 : A propos de deux (02) cas

NAIT KACI Narimane ; ZEMMITI Soumya ; AIT BELKACEM Habiba – CHU PARNET

7. Endocardite infectieuse à Moraxella sp

BEROUAKEN Samia - Université Saad Dahleb Blida I

8. La Largeur de Distribution des Globules Rouges (RDW) Rôle diagnostic et pronostic au cours du sepsis

AOUAM Nabila ; ABDI Samia - Université Saad Dahleb Blida I



9. Hyperhomocystéinémie et la maladie d'Alzheimer

MEHERHERA Souhila ; ABDI Samia - Université Saad Dahleb Blida I

10. Impact de l'intégration de la prédiction de la toxicité dans un protocole de criblage virtuel dans le Drug design

AIT KAKI Samira; LAYACHI Fayçal; KRAIM Khaireddine; NEGHRA Abdelhak; FERKOUS Foued - Département de pharmacie, Faculté de médecine, Université Badji Mokhtar Annaba.

11. Application des listes (Laroche, Beers et Stopp) pour une évaluation des prescriptions médicamenteuses potentiellement inappropriées (MPI) chez la personne âgée

AISSA Lina ; GUECHE Mohamed Yanis ; MAAYOUCHE Ahmed Chawki – Faculté de Médecine Annaba Université Badji Mokhtar Annaba.

12. Nouveau cap en validation des méthodes analytiques quantitatives : Approche capabilité

MAMOU Marzouk, BENSISAID Hassan, A. ABDENOURI, T. CHEKROUNE, M. RICHE, L. ILLOUL, Y. ISSAD, L. KADRI, H. BENSISAID – Faculté de Médecine de Tizi Ouzou

13. Le transfert analytique en industrie pharmaceutique, un nouvel outil de contrôle qualité. Exemple du dosage de l'Amoxicilline et d'Acide clavulanique en comprimés.

Tassadit CHEKROUN, Marzouk MAMOU, Hassan BENSISAID – Faculté de Médecine de Tizi Ouzou

14. Utilisation hors AMM des médicaments en oncologie

MA. SELKA; MY. ACHOURI; A. CHENAFI – Faculté de Médecine de Tlemcen

15. Circuit et évaluation du coût liés à la gestion des molécules innovantes

MEZAOUR Yacine ; AIT YAHIA Nadia ; KESSAL Reda ; SMATI Dalila – Faculté de Pharmacie Alger





Dr Noureddine Mettioui
Président du CNOP Algérie



Dr Arounan Diarra
Président du CNOP Côte d'Ivoire



**Dr Alladayè Padonou
Sylvie Chantal**
Présidente du CNOP Bénin



**Dr Nana Sambou
Franck Dange**
Président du CNOP Cameroun



Dr Prosper Hiag
Président FIP



**Dr Fabien François
Gérard Bruno**
Conseiller au Conseil Régional
de l'Ordre des pharmaciens
d'Ile de France





Aliou Badara Wade
Présidente du CNOP Mali



Dr Galy Adam
Eps Masagana Rahinatou
Présidente du CNOP Niger



Dr Glorry Panzu Mawwanda
Président du CNOP RDC



Dr Amath Niang
Président du CNOP Sénégal



Dr Yawo Tufa Nyasenu
Président du CNOP Togo



Dr Mustapha Laroussi
Président du CNOPT Tunisie





Mosquée KETCHAOUA , Alger



SPONSORS



SPONSORS



شكرًا

†.।÷∞∞∞†

NJA KWLA

BARIKA

AKPÉ

AKIBA

ENACHÈ NUWE

NAGODE

MATONDI

ADJARAMA

FOFO

NOUARI

TUASAKIDILA

JÈRÈ JÈF

O SEUN

AKSANTI

Merci

