

e-Algerian Journal of Health & Research

ISSN :2992/1465

REVUE DE LA LITTERATURE :

- Dissatisfaction at work and impact on cardiovascular risk
- Escherichia coli producteurs de Shiga-toxines (STEC) humaines
- Les urgences chirurgicales abdominales non traumatiques de l'enfant
- Synchronous Acute Suppurative Appendicitis in Two Brothers

ARTICLES ORIGINAUX:

- Atypical working hours and cumulative occupational risk exposures
- Automédication et covid-19
- Carbon monoxide measurement in exhaled air among gas station workers in tlemcen, algeria.
- Diagnostic tardif de l'infection à VIH chez les adultes de la wilaya d'ouargla (sud-est algérien)
- Exposure to chemical risk in public health facilities in Tlemcen, algeria.
- Facteurs pronostiques de la leptospirose ictero hémorragique au CHU d'Annaba
- Protocoles organisationnels dans la prise en charge des cancers digestifs du Service de Chirurgie Générale (2017-2018) EPH Djillali Rahmouni

e-AJHR

e-Algerian journal of health and research

Faculté de Médecine, université d'Alger 1

REDACTEUR EN CHEF

Pr Nora Liani

COMITE DE REDACTION

Pr N. Chaher

Pr R. Zammoum

Pr S. Ammari

Pr A. Bacha

Pr H. Guendouz

M^{lle} L. LAIB

COMITE SCIENTIFIQUE

Pr N. Chaher

Pr N. Liani

Pr M. Gharnaout

Pr A. Bacha

Pr F. Hasbellaoui

Pr S. Gourari

Pr A. Ladjroud

Pr S. Fraga

Pr A. Ketfi

Pr A. Alghazali

Pr R. Zammoum

EDITORIAL

Ce nouveau numéro rassemble une série de travaux qui, bien que de disciplines diverses, peuvent intéresser le lecteur, enrichir ses pratiques en matière notamment de protection de la santé en milieu de travail, de risque environnementaux, d'enjeux de diagnostic précoce, et lui montrer quelques outils à s'approprier. En somme, les articles présentés dans ce numéro nous rappellent que la médecine est un tout.

Une étude sur le travail en horaire atypique a révélé la fréquence de cette organisation temporelle du travail dans notre pays. Les horaires atypiques bien qu'essentiels à la continuité économique, provoquent une désynchronisation biologique et sociale préjudiciable à la santé des travailleurs. Le rôle du médecin du travail est de repérer et d'informer sur les risques avérés mais aussi probables, et de conseiller sur les mesures qui pourraient limiter ces risques et participer à l'amélioration des conditions de travail.

Sur le plan environnemental et chimique, deux études à Tlemcen nous interpellent. L'une, centrée sur les employés de stations-service, utilise la mesure du monoxyde de carbone comme marqueur de l'exposition chronique aux polluants atmosphériques. L'autre révèle la vulnérabilité du personnel des établissements de santé face aux risques chimiques, soulignant l'urgence de renforcer les protocoles de biosécurité.

Le volet infectiologique de ce numéro nous emmène du Sud-Est au Nord-Est du pays. À Ouargla, l'analyse du diagnostic tardif du VIH souligne l'importance des facteurs socio-épidémiologiques locaux et la nécessité de briser les tabous pour une prise en charge précoce. Plus au Nord, le CHU d'Annaba livre une étude rétrospective cruciale sur la leptospirose ictéro-hémorragique, identifiant les facteurs pronostiques d'une pathologie souvent méconnue mais au pronostic vital engagé.

Une mise au point exhaustive sur les *Escherichia coli* producteurs de Shiga-toxines (STEC) vient rappeler l'importance de la surveillance microbiologique et de la sécurité alimentaire, un enjeu de santé publique universel !

Une revue de la littérature sur les urgences chirurgicales abdominales non traumatiques chez l'enfant, synthétise les connaissances actuelles et nous rappelle qu'elles imposent une vigilance constante, car le pronostic dépend directement de la précocité de la prise en charge.

Parmi ces urgences chirurgicales, l'appendicite. Le cas présenté par notre collègue qatari est extrêmement rare à savoir une appendicite suppurée aiguë synchrone chez deux frères ceci nous rappelle que derrière la pathologie commune peuvent se cacher des facteurs génétiques ou environnementaux rares.

La diversité de ces contributions démontre que la santé ne peut être abordée de manière cloisonnée. Qu'il s'agisse de l'air que nous respirons au travail, de la façon dont nous organisons nos rotations d'horaires ou de notre capacité à diagnostiquer une infection à VIH en milieu saharien, la réponse doit être multidisciplinaire.

Je remercie les auteurs qui ont partagé leurs travaux au bénéfice de leurs collègues.

En publiant ces travaux, nous espérons non seulement enrichir la littérature scientifique nationale, mais aussi fournir des outils d'aide à la décision pour les autorités de santé et les acteurs de terrain

Pr.N.LIANI

Editeur en chef du e-AJHR