

Numérique et intelligence artificielle... pour le meilleur ou pour le pire ?

Marc Reverte

■ dr.reverte@orange.fr



Vous avez reçu le dernier numéro de *Dermato Mag* (n°3, volume 12) accompagné du numéro spécial consacré au Séminaire interactif de dermoscopie 5 (SID5) 2023.

Cette journée de formation dermoscopique unique dans le paysage de la formation médicale continue a toujours autant de succès et il faut remercier Jean-Yves Gourhant de l'organiser et de la coordonner et tous ceux qui en ont eu l'idée.

La 6^e édition a eu lieu le 20 septembre 2024. Je félicite tous les intervenants qui ont assuré, une nouvelle fois, une formation de qualité.

Donc, en route vers une 7^e édition !

Outre le côté clinique dermoscopique, l'édition 6 a amené quelques sujets de réflexions sur le numérique et l'intelligence artificielle, notamment après l'intervention de notre ami Paul Young.

Nous sentons bien que nous sommes dans une période de transition où la pénurie de médecins et de dermatologues est un terrain favorable à l'efflorescence de techniques numériques destinées à nous « soulager » de certaines tâches (ou même peut-être à nous remplacer... ?!?).

Une société française est en train de finaliser un robot (prénommé Swan) complètement automatisé, doté de six caméras complètement mobiles, capable de faire une cartographie totale du corps et d'analyser le moindre grain de beauté et destiné à se répandre dans des endroits divers et variés. Le photomaton du grain de beauté ?!?

Google va bientôt sortir une application de lecture « pointue » et d'analyse de vos grains de beauté, et bientôt d'autres pathologies cutanées, sur une application que vous pourrez utiliser sur votre smartphone. Sans compter les applications plus ou moins fiables qui existent déjà, avec ou sans abonnement payant...

Les blogs de confrères se développent, proposant des aides et des formations. À ce propos, au passage, je voudrais que nous n'oublions pas nos « fondamentaux » : le respect du travail de l'autre et les règles élémentaires de déontologie sont le lubrifiant de nos rapports confraternels. Autrement dit,

Le mot du président de la FFFCEDV

il faut avoir, dans l'alimentation d'un blog, la même rigueur que lors d'un travail de publication dans une revue, c'est-à-dire demander l'autorisation au confrère qui a déjà rédigé le cas clinique et citer ses sources. Tout le monde y trouvera son compte !

L'intelligence artificielle (IA) est à l'aube de son développement. Quel que soit l'expert, quel que soit le spécialiste, nul ne sait ce dont elle sera capable dans 10 ans ou même dans cinq ans (cf. *La Déferlante*, de Mustafa Suleyman [1]).

Elle peut apporter des surprises comme cet article de *Nature* tendant à prouver que l'IA serait capable de plus d'empathie que des médecins humains [2].

Elle peut déjà montrer son utilité comme aide au diagnostic de mélanome dans la vraie vie en augmentant la sensibilité diagnostique des médecins généralistes [3].

Mais elle pourrait également changer le cours de l'histoire par des fake news orientées plus vraies que nature.

L'IA sera donc capable du meilleur comme du pire, en fonction de ce qu'on en fera... Mais une chose est sûre, il faut l'encadrer, l'organiser et la diriger si on veut éviter le pire... [1] !

Qui pour le faire ?

Sujets passionnants et inquiétants que nous avons décidé d'aborder à la Fédé, et je vous informe dès à présent qu'une journée spéciale consacrée au numérique et à l'IA sera organisée en 2025.

Restons connectés !

Bien amicalement,

Marc Reverte

Président de la FFFCEDV



Liens d'intérêts : L'auteur déclare ne pas avoir de liens d'intérêts en rapport avec cet article.



Le mot du président de la FFFCEDV

Références

1. Suleyman M, Bashkar M. *La Déferlante*. Paris : Fayard, 2023, 384 p.
2. Lenharo M. Google AI has better bedside manner than human doctors - and makes better diagnoses. *Nature* 2024 ; 625 : 643-4.
3. Papachristou P, Söderholm M, Pallon J, *et al*. Evaluation of an artificial intelligence-based decision support for the detection of cutaneous melanoma in primary care: a prospective real-life clinical trial. *Br J Dermatol* 2024 ; 191 : 125-33.



Vous souhaitez recruter
un médecin pour compléter
votre équipe médicale ?

Pour une diffusion maximale de votre petite annonce

- > dans la revue de votre choix parmi toutes nos revues
- > sur notre site www.jle.com

- Contactez Corinne Salmon
07 63 59 04 06
corinne.salmon@jle.com
- ou connectez-vous sur la rubrique Petites annonces de notre site www.jle.com