

Utiliser ChatGPT comme assistant médical



4h



19 février 2026



30 participants



380 € (Financement
ANDPC)



Lieu de formation : Paris



Intervenant : Docteur Michel Bensadoun



Objectifs

A l'issue de cette formation, les participants seront plus à l'aise pour

- Identifier les caractéristiques, le fonctionnement et les limites de ChatGPT
- Utiliser ChatGPT dans leur pratique médicale quotidienne
- Accompagner les patients dans leur usage de l'IA
- Identifier les enjeux éthiques et sécuritaires liés à l'utilisation de ChatGPT en milieu médical.



Publics Concernés

- Médecins
- **Accessible aux PSH**



Prérequis

- Apporter son ordinateur ou sa tablette ou son smartphone
-



Modalités pédagogiques

- Apports théoriques
- Echange de pratiques
- Cas cliniques



Evaluation et suivi

- Prétest de positionnement
- Post test d'évaluation des connaissances acquises
- Remise d'une attestation de fin de formation
- Questionnaire de satisfaction



Indicateur de résultats

- Nombres de participants :
- Satisfaction des participants :



Programme

Accueil et présentations (30 min)

- Présentation du formateur et de son expertise
- Présentation des objectifs et du déroulé de la session
 - *Atelier 1 : présentation des participants et recueil de leurs attentes*
 - *Atelier 2 : prétest*

Pourquoi l'IA conversationnelle en médecine ORL?

Partie 1 : Comprendre ChatGPT et son fonctionnement (30 min)

Qu'est-ce que ChatGPT?

- Différence entre un moteur conversationnel et un moteur de recherche
- Modèles de langage : fonctionnement et limites

Accès aux connaissances : avec ou sans recherche web?

- ChatGPT sans web : basé sur des connaissances figées
- ChatGPT avec web : recherche en temps réel, mais avec un besoin de validation des sources
- Démonstration : comparaison d'une réponse avec et sans recherche web
 - *Atelier 3 : Expérimentation des différentes formulations de questions et analyse des réponses obtenues ; exploration de l'influence du contexte dans les réponses de ChatGPT*

Partie 2 : Utiliser ChatGPT dans la pratique médicale quotidienne (1h15)

2.1 Aide à la documentation et au diagnostic différentiel (15 min)

- Reformulation et clarification d'un symptôme ou d'un tableau clinique
- Génération de listes de diagnostics différentiels (avec prudence)
- Démonstration : Cas cliniques
 - *Atelier 4 : Soumettre un symptôme et comparer les réponses fournies par ChatGPT ; demander à ChatGPT une synthèse d'un cas clinique pour voir comment il structure l'information*

2.2 Aide à la communication avec les patients (15 min)

- Explications simplifiées des pathologies et traitements
- Préparation de documents éducatifs et FAQ patient
- Démonstration : Simulation d'un échange patient-médecin
 - *Atelier 5 : Demander à ChatGPT d'expliquer une pathologie courante en termes simples ; Créer un modèle de dialogue pour un patient ayant des inquiétudes sur un traitement*

2.3 ChatGPT pour la recherche et la formation continue (15min)

- Résumé d'articles scientifiques
- Traduction et vulgarisation de concepts complexes
- Création de supports pédagogiques
 - *Atelier 6 : Demander un résumé d'un article scientifique ; transformer un texte scientifique en un contenu pédagogique simplifié*

2.4 Aide en pharmacologie et gestion des traitements (15 min)

- Interactions médicamenteuses : repérer des interactions potentielles (avec précautions)
- Recherche de nouveaux traitements : analyse d'études et recommandations récentes
- Création de fiches conseils pro ORL : détails sur l'utilisation de certains médicaments et protocoles

2.5 Assistance bureautique et gestion administrative (15 min)

- Aide à la rédaction et reformulation : courriers, comptes rendus médicaux, mails professionnels

- Synthèse de consultations : structurer une note clinique rapidement
- Modèles de lettres et documents types

Partie 3 : L'IA côté patient – Que doivent savoir les médecins ORL ? (30 min)

Comment les patients utilisent ChatGPT?

- Recherche d'informations médicales
- Auto-diagnostic et interprétation erronée
- Complément à la consultation médicale
 - *Atelier 7 : Analyser des questions posées par des patients à ChatGPT et comparer avec les recommandations médicales*
 - *Atelier 8 : Discuter des dérives possibles et des bonnes pratiques*

Partie 4 : Confidentialité et éthique – Un enjeu clé pour les médecins (30 min)

Données et confidentialité

- ChatGPT est-il sécurisé pour échanger des données médicales?
- Bonnes pratiques pour protéger les informations des patients
 - *Atelier 8 : Identifier des scénarios où la confidentialité pourrait être compromise ; évaluer les biais potentiels dans les réponses générées*

Partie 5 : Questions ouvertes (15 min)

- Questions/réponses sur des usages spécifiques
 - *Atelier 9: Démonstration en direct avec des cas proposés par les participants*
- *Atelier 10 : Discussion sur l'évolution future de l'IA en médecine*

Conclusion & évaluation (30 min)

- Récapitulatif des points clés : conseils pour intégrer ChatGPT de manière efficace et éthique

Atelier 11 : post test

Atelier 12 : évaluation de la formation