



Outils internet d'aide au diagnostic et à la prescription

*Réunion MG64 - 2 avril 2019 à
Pau*

Géraud BARLATIER – Nathalie DESEILLE

1 outil =

Adresse internet

Buts / fonctionnalités

Validité / références

Indépendance

Utilisateur(s) et accès

Facilité d'utilisation

Présentation
interactive!

Vos besoins

Nos trouvailles
(et les vôtres ;))

Certification de l'information médicale sur internet



<https://www.hon.ch/fr/>

Référentiel des sites internet respectant la chartre de qualité d'information médicale sur internet (respect de 8 principes pour obtenir la certification)

ONG suisse missionnée en France par la HAS

Conflits d'intérêts : ?

Cotisation annuelle des sites internet certifiés

Consultation libre de la liste des sites internet certifiés

Utile+++

Mais limites : contrôle du contenu des sites = ?

Le HON code

La charte de certification

1. Autorité

Indiquer la qualification des rédacteurs

2. Complémentarité

Compléter et non remplacer la relation patient-médecin

3. Confidentialité

Préserver la confidentialité des informations personnelles soumises par les visiteurs du site

4. Attribution

Citer la/les source(s) des informations publiées et dater les pages de santé

5. Justification

Justifier toute affirmation sur les bienfaits ou les inconvénients de produits ou traitements

6. Professionnalisme

Rendre l'information la plus accessible possible, identifier le webmestre, et fournir une adresse de contact

7. Transparence du financement

Présenter les sources de financements

8. Honnêteté dans la publicité et la politique éditoriale

Séparer la politique publicitaire de la politique éditoriale

Les nourrissons et enfants

Prévention+++

- Calendrier vaccinal
- Développement psychomoteur
- Troubles de apprentissages chez l'enfant
- Laits infantiles

Diagnostic

- Eruptions fébriles
- Maladies à déclaration obligatoire
- Eviction scolaire
- Certificats d'absence scolaire

Vaccination - Mes vaccins

https://www.mesvaccins.net/web/immunization_schedules

Carnet de vaccination électronique, recommandations personnalisées

Conforme aux reco +++ (OMS, HAS)

Indépendant de l'industrie pharmaceutique

Compte pro via CPS + Compte patient
Confidentiel et sécurisé

Utilisation simple+++ (questionnaires et fiches)

Dossier patient enregistré (numéro personnel)

Suivi du développement - Pédiadoc

<http://pediadoc.fr>

Suivi du développement de 0 à 2 ans
Recherche par âge, catégorie, tableau récapitulatif

DMG Toulouse. MG et pédiatres

Conflit d'intérêt : NC

Accès libre

Utilisation simple+++ (fiches et tableaux de synthèse)

Laits infantiles

<https://www.laits.fr/explorer/>

Aide à la prescription

Recherche par âge et troubles éventuels (et par marque)

Association française de pédiatrie ambulatoire

Base de données : info étiquettes des produits

Exhaustif (?)

Accès libre + Accès pro (compte à créer, données collectées)

Utilisation facile+++

Troubles du langage et des apprentissages

<https://solidarites-sante.gouv.fr/prevention-en-sante/sante-des-populations/enfants/article/les-troubles-du-langage-et-des-apprentissages>

Documents variés

"Les tests de repérage et de dépistage en pratique médicale de ville »

Fiche "repères de l'évolution du langage de 6 mois à 6 ans »

Fiche "les signes d'appel" etc.

Ministère de la solidarité et de la santé

Reco HAS, DGS, Ministère

Conflits d'intérêt : aucun a priori

Accès libre

+/- pratique. Non utilisable en consultation

Liste de nombreuses fiches +/- synthétiques (pdt ou liens internet)

=> Se faire un dossier de doc utiles?

Maladies éruptives de l'enfant

<http://www.urgencehsj.ca/wp-content/uploads/EruptionsPurpuras.pdf>

20 maladies 25 diapos

Auteur : pédiatre (Dr Girodias, CHU à Montréal)

Conflit d'intérêt : NC

Accès libre

Pratique++ Info essentielles faciles à visualiser

Mais absence de photos

Maladies à déclaration obligatoire

<https://www.nouvelle-aquitaine.ars.sante.fr/signaler-une-maladie-declaration-obligatoire-mdo>

Liste des maladies à déclaration obligatoires
Protocole + coordonnées de la plateforme

ARS

Conflit d'intérêt : NC

Accès libre

Peu pratique (pas de déclaration possible en ligne..)

Éviction scolaire

http://cache.media.education.gouv.fr/file/PROMOTION_DE_LA_SANTÉ/23/7/EVICTIONS_SCOLAIRES_ET_MALADIES_CONTAGIEUSES_311237.pdf

Tableau synthétique des maladies contagieuses et durée d'éviction scolaire

Arrêté Inter ministériel du 3 mai 1989

Conflit d'intérêt : NC

Accès libre

Pratique

Certificats médicaux

https://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/331_annexe_certifs_medicaux.pdf

« Le recours au certificat médical ne devrait être réservé qu'aux seuls cas prévus par les textes »

Tableau de synthèse

Législation française

Conflit d'intérêt : NC

Accès libre

Pratique

+ info patients / parents

Gynécologie

Grossesse et allaitement

- Suivi de grossesse
- Iatrogénie

Contraception

- Aide à la décision médicale partagée
- Switch contraception

Gynécologie

- IST
- Sexualité
- Etc.

Suivi de grossesses à bas niveau de risque

-

Gestaclic

<http://gestaclic.fr>

Aide au suivi des grossesses à bas niveau de risque

Calendrier gestationnel ; Questionnaire d'aide à la consultation (pré-conceptionnelle jusqu'à post-natale) ; Fiches conseil patients ; Fiches conseils professionnel

Université Paris Diderot – Thèse de MG

Conforme aux recommandations actuelles

Revue de la bibliographie accessible

Conflits d'intérêt : aucun

Destiné aux professionnels de santé mais accès libre

Pratique+++ mais un peu chronophage

Info patient++

Risques iatrogènes et grossesse / allaitement - lecrat

<http://lecrat.fr>

Recherche par catégorie : médicaments, vaccins, dépendances, pathologies, imagerie, et expositions péternelles

Certification HON Code. Revue de la bibliographie internationale

Absence de conflits d'intérêts. Indépendance de l'industrie pharmaceutique

Accès libre

Facilité d'utilisation+++

Info patient+++

Précautions vis à vis des reco et notices de médicaments

Contraception - Choisir sa contraception (et que faire en cas d'oubli)

https://www.choisirsacontraception.fr/?gclid=Cj0KCQjw7YbIBRDFARIsAKkK-dl83tZesdD598mRI_SP2NodPuYisV20TAz496lPdk_Rlc0GVmDc2BQaAtcXEALw_wcB

Information grand publique - Aide à la consultation pour les professionnels

Santé Publique France (sous la tutelle du Ministère de la solidarité et de la santé)

Conflits d'intérêts : ?

Accès libre

Info patient et décision médicale partagée+++

Contraception et risques CV - Mémo HAS

https://www.has-sante.fr/portail/jcms/c_1638478/fr/contraception-chez-la-femme-a-risque-cardiovasculaire

Synthèse en couleurs - plusieurs présentations (liste, tableau, diagramme)

HAS

Conflits d'intérêts : non?

Accès libre

Aide à la décision

Outil d'aide à la décision médicale partagé+++

Switch contraceptif - Formagyn

https://www.repere.re/fileadmin/user_upload/SwitchContraceptif.pdf

Aide au relai contraceptif

CNGOF 2016

Conflit d'intérêt : NC

Accès libre

Aide à la décision

Info patient+++

Gynécologie - Formagyn

<https://formagyn.fr>

Formation professionnelle+++
« Savoir académique et savoir être »

Association. Rédacteurs = ?
Validité des info ? A priori revues de la littérature

Conflit d'intérêt : non communiqué

Accès libre + Accès abonné (50 euros par an)

Formation+++ Outils décisionnels + infos patients

Mal être et dépression chez l'adolescent

<http://www.medecin-ado.org/index.php>

Formation + boîte à outils variés d'aide au repérage et à la prise en charge

Groupe ADOC (Adolescents et conduites à risque) :
14 MG + 1 psychiatre

Conflits d'intérêt : NC

Accès libre

Pratique++ Recherche par objectif, mode de communication, durée de mise en oeuvre

Ostéoporose – Aporose

<http://aporose.fr/>

Amélioration de la prise en charge de l'ostéoporose en soins primaires

Projet de thèse université paris Diderot

Base de données : différents sites officiels (HAS, GRIO) – Conflit d'intérêt: aucun

Accès libre

Utilisation chronophage mais très utile au vu de la complexité de l'arbre décisionnel

Soins de plaies chroniques - ameli

https://www.ameli.fr/sites/default/files/Documents/5122/document/plaies-chroniques-prise-en-charge_assurance-maladie.pdf

Mémo assez complet d'aide à la prise en charge

HAS

Absence de conflit d'intérêt

Accès libre

Pas pratique en consultation :(

Soins de plaies chroniques - HAS

https://www.has-sante.fr/portail/upload/docs/application/pdf/2009-01/pansements_synthese_rapport.pdf Mémo assez complet d'aide à la prise en charge

Indication et reco pansements

HAS

Absence de conflit d'intérêt

Accès libre

Peu pratique en consultation mais tableau de synthèse..

Interprétation d'ECG - ECG clic

<https://ecgclic.fr/>

Aide pour poser l'indication de la pratique de l'ecg, son interprétation ainsi que la prise de décision post ecg

Dr FRAPPE (généraliste, président du collège national),
Dr TRONEL. Relecture par cardiologues et MG

Conflit d'intérêt: aucun

Accès libre

Utilisation facile mais il faut référencer toutes les données de l'ECG

Statines en prévention primaire

https://statindecisionaid.mayoclinic.org/index.php/site/index?lang=fr_fr&PHPSESSID=63fe8bd5fdpud20acht3agjqs

Outil d'aide à la décision médicale partagée+++

Score PROCAM (recommandé par le Groupe de travail lipides et athérosclérose (GSLA) en Suisse

Conflits d'intérêt : ?

Accès libre mais mise en garde (à faire avec son médecin)

Utile+++ dans la décision médicale partagée et outil de réflexion pour l'amélioration des pratiques++ (précautions d'utilisations expliquées+++)

Gestion des anticoagulants

<http://www.thromboclic.fr>

Initiation d'un traitement en urgence, gestion des anticoagulants avant geste invasif, relai par un autre AVK etc.

Comité d'experts (médecins vasculaire, pharmacien, cardiologues, médecins généralistes) en association avec l'URPS médecins Lorraine

Conflits d'intérêt : ?

Fidèle aux recommandations des sociétés savantes d'experts françaises avec des mises à jours régulières

Accès libre. Accès médecins + Accès patient

Pratique+++

Aide à la décision + info patients

Certificats de non contre-indication à la pratique d'un sport

Site internet des fédérations françaises de chaque sport

Aide à la consultation – Points de vigilance selon le sport –
Recommandations pour examens complémentaires

Fédérations françaises sport
Fidèle aux reco??

Conflits d'intérêt : ?

Accès libre

Utile+++

Vaccination du voyageur

<https://www.pasteur.fr/fr/centre-medical/preparer-son-voyage>

Outil d'information sur les vaccinations recommandées et la prévention palustre

Institut Pasteur (non lucratif, prévention dans le domaine de l'infectiologie)
Méthode de définition des conseils de vaccination non connue

Conflit d'intérêt: multiples, financement à travers les dons entre autres des laboratoires comme SANOFY

Accès libre

Utilisation facile +++

Adaptation posologique chez l'insuffisant rénal

-
GPR

<http://sitegpr.com/fr/>

Outil d'adaptation de la posologie médicamenteuse chez l'insuffisant rénal

Néphrologues dont PU-PH en association avec une société privée. Littérature scientifique citée dans chaque recherche

Conflit d'intérêt: multiple mais certification HON code depuis 8 ans

Accès libre

Utilisation facile +++

Veille sanitaire – Epidémiologie – Réseau Sentinelles

<https://www.sentiweb.fr/france/fr/?>

Base de données épidémiologique en temps réel (10 indicateurs santé dont 9 maladies infectieuses et 1 non infectieuse) – veille en soins primaires de premier recours

Développé sous la tutelle de l'Inserm et de Sorbonne Université

Partenaires : Organismes publics nationaux, centres nationaux de référence, services et laboratoires

Collecte de données de « médecins sentinelles » (MG et pédiatres)

Accès libre

Utile++

Certificats médicaux - certifmed

<http://www.certifmed.fr>

Outils d'aide à la décision

Développé dans le cadre d'une thèse

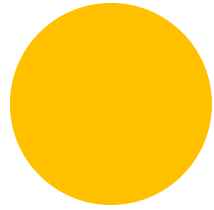
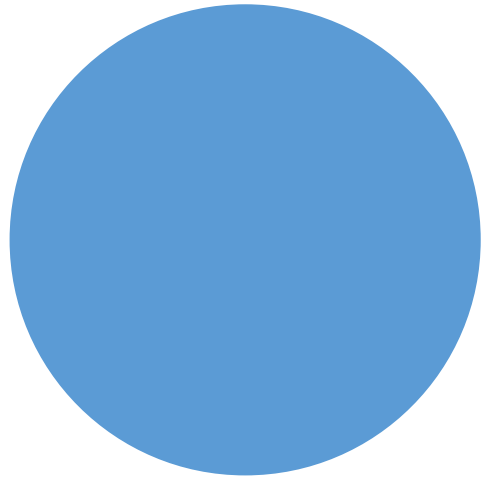
Info obsolètes+++

Refonte du site en cours

Accès libre

Utile mais pas à jour!

Doc à intégrer au logiciel médecin?



MERCI de votre
participation 😊

