

Contextualisation de l'aide à la décision avec Vidal Recos.

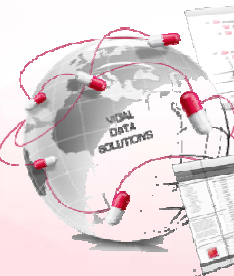
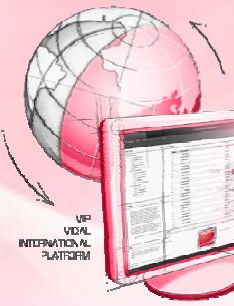
L'aide à la décision : pourquoi

Les systèmes de prescription assistée par ordinateur ont-ils des impacts positifs sur la prévention des effets adverses et des erreurs médicamenteuses ?

Oui pour la grande majorité des études

Les systèmes avec fonctions d'aide à la décision obtiennent les meilleures performances.

mmenwerth E., Schnell-Inderst P., Machan C.: « The Effect of Electronic Prescribing on Medication Errors and Adverse Drug Events: a Systematic Review », 2008, J Am Med Inf Assoc, 15-5.



L'aide à la décision : comment

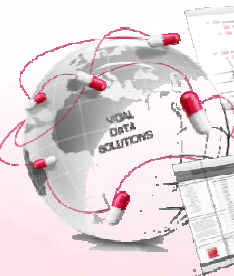
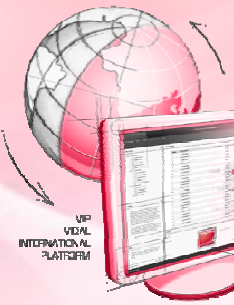
Les rappels contextuels (alertes)

Renforcer le contrôle sur le risque évitable (IAM, surdosage, CI...)

Les outils d'aide au choix thérapeutique
"le bon médicament pour le bon malade"

Recherches par indication

Accès aux recommandations thérapeutiques
(VIDALRecos).



VIDALRecos : réaliser et actualiser le contenu, une étape clef

Synthèse des recommandations validées

200 Arbres décisionnels commentés et accompagnés de niveau de preuve.

Réalisés et actualisés par un comité scientifique de haut niveau, un réseau d'hospitalo-universitaires, et l'équipe Vidal.

Sourcés (inclus les liens vers les références)

Interfacés avec la BDM Vidal et indexés pour être intégrés dans des logiciels d'aide à la prescription

Première
Hospitalisation

5 Ponction d'ascite évacuatrice

- Une perfusion d'albumine à 20 % (7 à 8 g d'albumine par litre d'ascite soustrait) est associée à la ponction au-delà de 3 litres soustraits car elle améliore la survie ; en dessous de 3 et 5 litres, elle est recommandée si l'effet démontré sur la survie ; en l'absence d'effet démontré sur la survie, elle est laissée à l'appréciation du médecin.

*CLAFORAN® céfotaxime

[Indications et présentations](#) | [Composition](#) | [Indications](#) | [Posologie et mode d'administration](#) | [Contre-indications](#) | [Mises en garde et précautions d'emploi](#) | [Interactions](#) | [Grossesse et allaitement](#) | [Effets indésirables](#) | [Surdosage](#) | [Pharmacodynamie](#) | [Pharmacocinétique](#) | [Incompatibilités](#) | [Conditions de conservation](#) | [Prescription/délivrance/prise en charge](#)

INDICATIONS et PRÉSENTATIONS [\(début page\)](#)

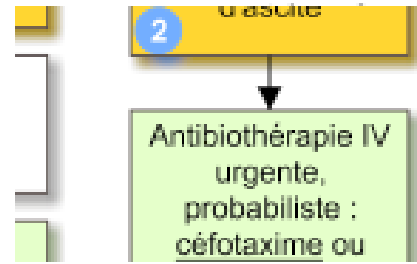
- *pour solution injectable (IM et IV) à 1 g :* Flacon + ampoule de solvant, boîte unitaire.
- *pour solution injectable (IM) à 1 g :* Flacon + ampoule de solvant, boîte unitaire.
- *pour solution injectable (IM et IV) à 0,5 g :* Flacon + ampoule de solvant, boîte unitaire.

- CEFOTAXIME MYLAN 2 g pdre p sol inj IM/IV
- CEFOTAXIME MYLAN 500 mg pdre p sol inj IM IV
- CEFOTAXIME PANPHARMA 0,5 g pdre p sol inj IM/IV
- CEFOTAXIME PANPHARMA 1 g pdre p sol inj IM/IV
- CEFOTAXIME WINTHROP 1 g pdre p sol inj IM IV
- CEFOTAXIME WINTHROP 2 g pdre p sol inj IM/IV
- CEFOTAXIME WINTHROP 500 mg pdre p sol inj IM IV
- CLAFORAN 0,5 g pdre/solv p sol inj IM/IV
- CLAFORAN 1 g pdre/solv p sol inj IM
- CLAFORAN 1 g pdre/solv p sol inj IM/IV
- CLAFORAN 2 g pdre p sol inj IM/IV

diurétiques si possible

albumine
5 Grade A

Avis spécialisé



le son spectre, en traitement de 1^{re} intention, probabiliste, d'une durée de 5 jours.

si possible. Le traitement sera adapté ultérieurement en fonction des

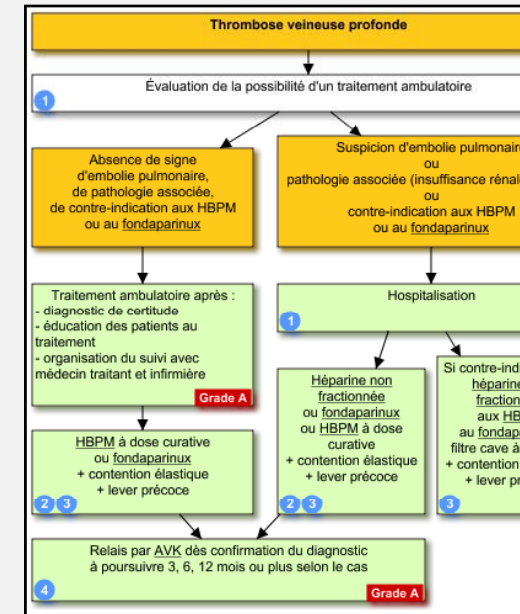


Intégration dans le SIH : des APIs dédiées pour un accès contextuel

Fonctions de rappels contextuels

✓ lors de la saisie du diagnostic (CIM10, mot clef)

✓ lors de la prescription (lien BDM)



Pour conclure

Réalisation et actualisation du contenu +++.

Présentation synthétique et standardisée.

Intégré à la Base de connaissance VIDAL.

Des outils permettant un affichage contextuel dans un environnement de production de soins.

Ou l'alimentation de moteurs de règles.

Jean-francois.forget@vidal.fr

ou rendez-vous sur le site VIDAL