

UrgMed 2.0

SOMMAIRE :

- [Présentation et utilisation](#)
- [Historique et compatibilité](#)
- [Aperçu](#)
- [Evolution du projet](#)
- [Contact](#)

Présentation et utilisation :

Application à usage médical, principalement tournée vers les médecins de l'urgence (urgentistes et smuristes...). Le but est de pouvoir accéder rapidement aux informations concernant les principaux médicaments utilisés en préhospitalier et aux urgences. Une aide pour le calcul rapide de certaines substances est également proposée : calcul de dose pour l'adrénaline, dobutamine et dopamine (rien que du très classique...).

Actuellement, vous avez enfin en main la version 2, absolument gratuite (freeware), mais attention, modèle déposé...

Contenu du « pack » UrgMed 2.0 :

- le programme : urgmed.prc
- la base de données : nosographie.pdb
- les fichiers « lisez_moi »

Historique et compatibilité :

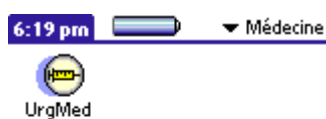
Le programme est élaboré avec Casl 4.1.4 de la société CaslSoft tm, version Pro (compilation en langage C avec le compilateur GCC). Il tourne sans problème sur palm Tungsten T.

Quoi de neuf dans la version 2 ?

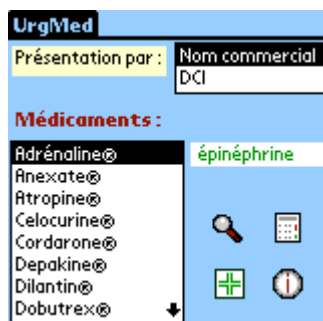
- Refonte complète de l'ergonomie du logiciel
- Une base de données séparée, indispensable pour l'évolution et la maintenance
- Compatibilité Palm OS 5 (compatible tout palm couleur 3.x à 5)
- Ajout de la couleur et d'icônes pour une présentation plus agréable
- Présentation de la liste par « nom commercial » ou par « DCI »
- Rappel permanent de la DCI quand le nom commercial est affiché
- Navigation directe entre les fiches des médicaments, sans repasser par le Menu
- Une seule page par médicament, avec sélection des données à afficher par menu déroulant
- Ajout de : héparine, protoxyde d'azote, Risordan®, Lénital®, Kaskadil®, Loxapac®, Tercian®, Rivotril®
- Refonte des calculatrices pour l'adrénaline, dopamine, dobutamine

Aperçu :

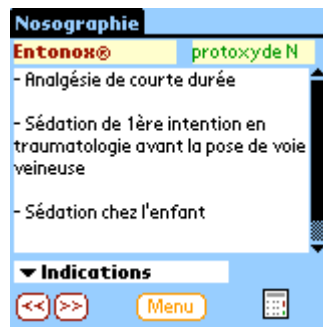
Icône de démarrage :



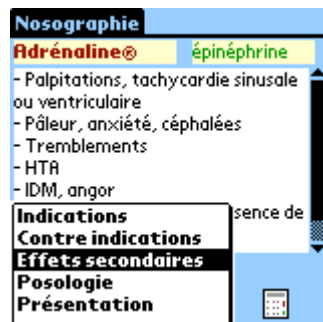
Page de garde :



Après sélection d'un médicament :



Navigation sur la fiche, par choix déroulant :



Calcul de dose pour « Adrénaline » :

Adrénaline		nosographie		menu	
Données à fournir :					
Poids du patient :	66	Kg	<input type="button" value="valider"/>		
Ampoule à diluer :	5 mg 10 mg				
Volume seringue :	<input checked="" type="checkbox"/> 20 cc <input type="checkbox"/> 50 cc				
Dose délivrée en	µg/kg/min :				
	0.01	+	-		
Données calculées :					
Débit pousse seringue : 2.64 cc/h					

Evolution du projet :

- Plus de médicaments disponibles...
- Fonction de recherche
- Fonction de calcul de posologie pour d'autres médicaments

Contact :

N'hésiter pas à traquer le moindre bug ou la moindre incompatibilité, « coquilles » ou autre...Merci de mailer toutes vos remarques en précisant : Nom, prénom, lieu de travail, adresse e-mail, machine utilisée etc...

N'hésiter pas à me communiquer ce que vous aimeriez trouver dans les évolutions de UrgMed.

Par ailleurs, je serai très intéressé pour savoir quel type de logiciel en français pour Palm vous aimeriez voir développer. Là je m'adresse exclusivement aux professionnels de l'urgence. Palmistes et urgentistes, quel(s) logiciel(s) vous semblerait (aient) indispensable(s) dans votre pratique ?

Dr Guillaume Liégeois

Hôpital Robert Boulin

Service Urgences-SMUR-Porte

Libourne (33)

guillaume.liegeois@mac.com

[haut de page](#)

