Documedis®

Sicurezza nella medicazione per i pazienti

sicurezza. semplicità. collegamento in rete.

Medication Solutions

Un prodotto di HCI Solutions SA

Documedis®

HCI Solutions SA, società leader in Svizzera nella fornitura di basi di dati su medicinali e nello sviluppo di applicazioni concernenti il processo della medicazione, amplia ulteriormente la propria offerta con Documedis. Partendo dai prodotti della banca dati INDEX, Documedis offre svariati moduli basati sul web per promuovere una maggiore sicurezza nella medicazione nell'ambito del sistema sanitario. Questa soluzione consente di ampliare, in maniera veloce ed economica, il suo sistema di base aggiungendo numerose utili funzioni, tra cui quelle riportate di seguito:

- eMediplan standardizzato secondo il gruppo d'interessi eMediplan
- Clinical Decision Support verifica tramite il confronto tra i dati dei pazienti i rischi associati ai farmaci nell'ambito della medicazione
- Il controllo della polimedicazione di pharmaSuisse per il processo di consulenza presso la farmacia
- Un editor della medicazione per l'acquisizione strutturata di dati riguardanti i pazienti, il profilo di rischio e la medicazione nonché per la stampa di ricette elettroniche con codici a barre per garantire la sicura trasmissione delle informazioni

Documedis è una funzione che fa parte delle licenze d'uso delle banche dati INDEX per svariati prestatori di servizi quali studi medici, farmacie, ospedali, case di cura, Spitex e centri di preparazione dei blister. Le prestazioni dipendono dal relativo tipo di abbonamento.

Documedis attualmente esiste solo in tedesco e francese.

Il modulo CDS.CE

CDS-Check

Il Clinical Decision Support-Check, abbreviato con CDS-Check, è un pacchetto di controlli, rapidi ed efficienti, per verificare se una medicazione prevista o già in corso per un determinato paziente presenta rischi conosciuti. A riguardo viene effettuato un confronto tra i dati personali del paziente e i farmaci prescritti. Eventuali rischi vengono visualizzati con le relative avvertenze.

Al fine di evitare di ricevere un numero eccessivo di avvisi, i controlli desiderati possono essere configurati separatamente selezionando i relativi filtri di visualizzazione a seconda della rilevanza.

Il modulo supporta attualmente 12 controlli:

Allergia al principio attivo

Allergia alla sostanza ausiliaria

Doping

Posologia

Dosaggio farmaco concomitante

Età avanzata

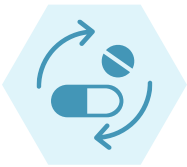
Guida di veicoli

Insufficienza epatica

Interazione alimentare

Insufficienza renale

Riproduzione

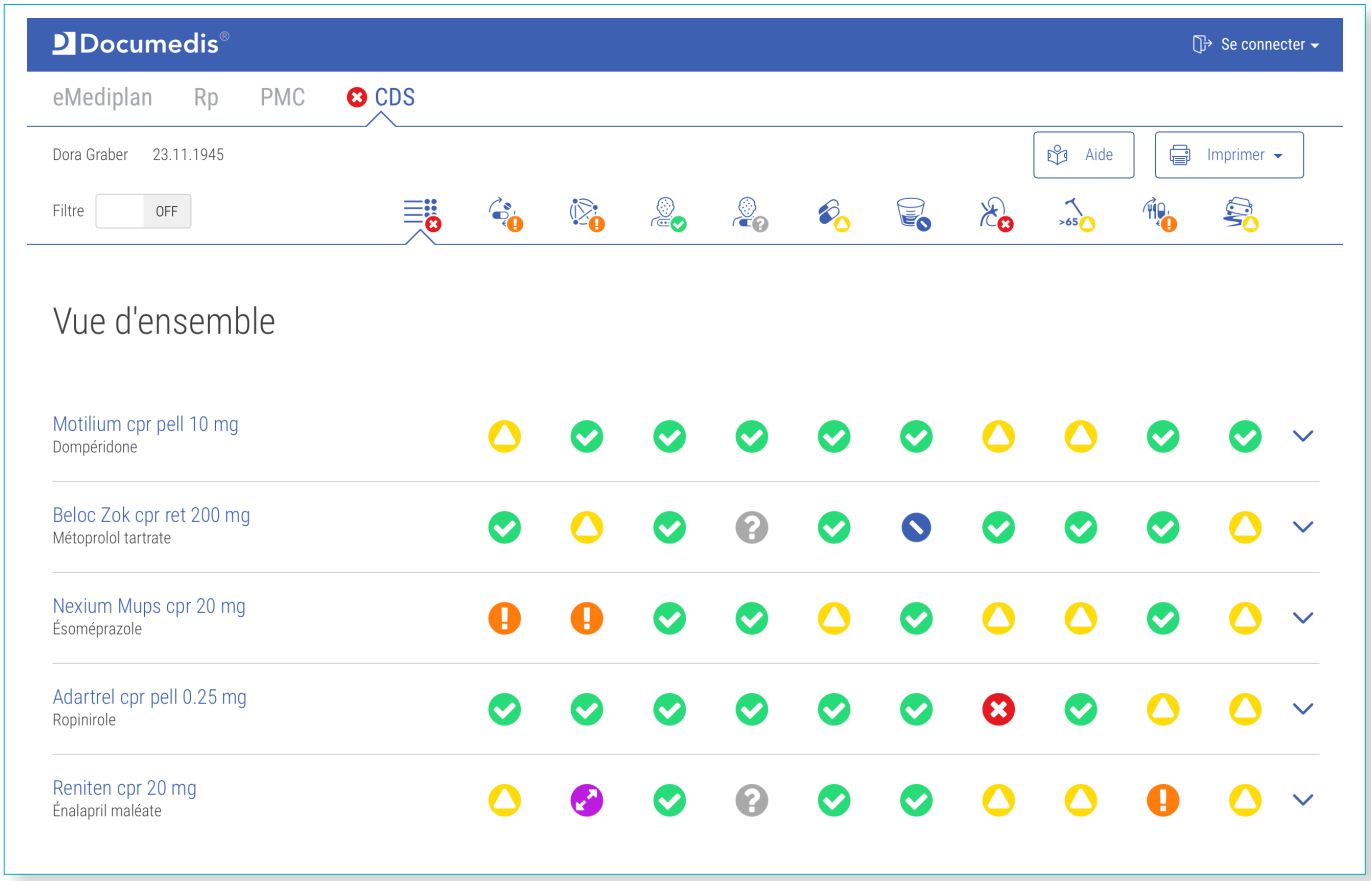


Interazione con farmaci

Integrazione di CDS.CE per i produttori di software

I dati riguardanti i pazienti e i farmaci vengono idealmente trasferiti direttamente dal sistema principale locale del cliente al modulo CDS di Documedis. È anche possibile l'acquisizione dei dati tramite il modulo Medicazione.

Le interfacce offrono a riguardo numerose possibilità per consentire, durante la raccolta dei dati sulla medicazione, che vengano continuamente effettuati controlli in background, i cui risultati vengono comunicati mediante un'icona di stato. Al temine della procedura, oppure in caso siano stati evidenziati dei rischi, il risultato del CDS-Check può essere richiamato direttamente online in una visualizzazione dettagliata interattiva oppure archiviato in formato PDF.

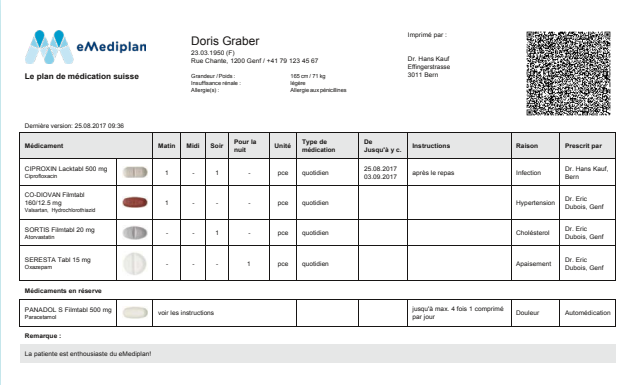


CE Il modulo CDS.CE è un dispositivo medico di classe I recante la marcatura CE.

Il modulo Medicazione

eMediplan

Documedis supporta l'eMediplan standardizzato del gruppo d'interessi eMediplan. Comprende, su supporto cartaceo oppure in formato PDF, tutti i parametri importanti dei pazienti e le attuali medicazioni dei pazienti in maniera chiara e comprensibile. Il modulo promuove l'aderenza dei pazienti alla terapia e agevola il flusso di dati, grazie al codice a barre 2D, tra i singoli prestatori di servizi.



eMediplan

Le plan de médication suisse

Doris Graber
23.03.1950 (F)
Rue Chante, 1200 Genf / +41 79 123 45 67

Grandeur / Poids : 165 cm / 71 kg
Insuffisance rénale : légère
Allergie(s) : Allergie aux pénicillines

Imprimé par :

Dr. Hans Kauf
Effingerstrasse
3011 Bern

Dernière version: 25.08.2017 09:36

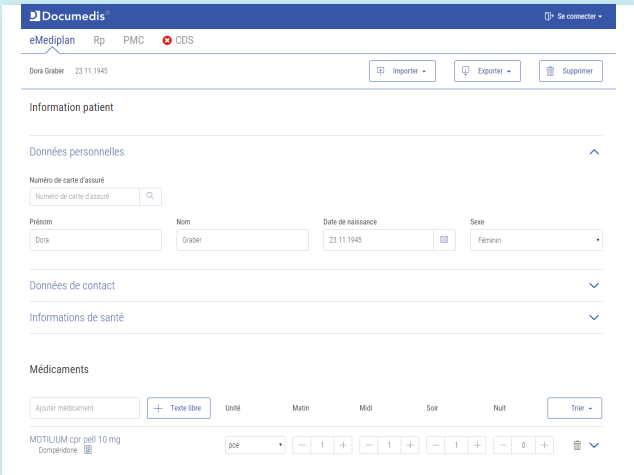
Médicament		Matin	Midi	Soir	Pour la nuit	Unité	Type de médication	De Jusqu'à y c.	Instructions	Raison	Prescrit par
CIPROXIN Lacktabl 500 mg Ciprofloxacin		1	-	1	-	pce	quotidien	25.08.2017 03.09.2017	après le repas	Infection	Dr. Hans Kauf, Bern
CO-DIOVAN Filmtabl 160/12.5 mg Valsartan, Hydrochlorothiazid		1	-	-	-	pce	quotidien			Hypertension	Dr. Eric Dubois, Genf
SORTIS Filmtabl 20 mg Atorvastatin		-	-	1	-	pce	quotidien			Cholésterol	Dr. Eric Dubois, Genf
SERESTA Tabl 15 mg Oxazepam		-	-	-	1	pce	quotidien			Apaisement	Dr. Eric Dubois, Genf
Médicaments en réserve											
PANADOL S Filmtabl 500 mg Paracetamol		voir les instructions							jusqu'à max. 4 fois 1 comprimé par jour	Douleur	Automédication

Remarque :

La patiente est enthousiaste du eMediplan!

Editor della medicazione

L'editor della medicazione consente di creare, modificare o generare di nuovo un eMediplan qualora nel sistema principale non sia stato ancora integrato il modulo Medicazione. Svariate interfacce di importazione ed esportazione facilitano l'integrazione nei sistemi principali.



Ricetta elettronica

Il piano di medicazione può essere modificato e stampato anche in una visualizzazione di ricetta elettronica. Se si usa tale modalità, i dati sanitari del paziente non vengono inclusi. Al momento della stampa viene creata una ricetta standard, in cui è incluso anche un codice QR che comprende i dati stampati in un formato elettronico leggibile. Le farmacie possono quindi evadere la ricetta elettronica senza alcun problema e in maniera corretta.

Controllo della polimedicazione

Con tale controllo le farmacie, oltre ai dati riguardanti i pazienti e la medicazione, possono acquisire i dati necessari per il controllo della polimedicazione di pharmaSuisse e stamparli nel formato ufficiale.

«Durante un test condotto nel corso di vari mesi in ospedali pubblici del cantone di San Gallo e nella clinica geriatrica abbiamo potuto constatare che Documedis CDS.CE può essere integrato in Nexus Medfolio in maniera efficiente. Di conseguenza, dall'estate 2018 utilizziamo Documedis CDS.CE in tutti gli ospedali».

Dichiarazione del cliente med. pract. Alexander von Kameke, specialista FMH in medicina farmaceutica, reparto medicazione, SSC-IT, Ospedale Cantonale di San Gallo

Vantaggi per gli utilizzatori

- Maggiore sicurezza nella medicazione per i pazienti grazie ad approfonditi CDS-Check
- Facile utilizzo grazie all'uso di linguaggi simbolici più chiari e di filtri per evitare di ricevere un numero eccessivo di avvisi
- Completo supporto dello standard eMediplan del gruppo d'interessi eMediplan
- Accesso semplificato alle informazioni sui prodotti contenute nella banca dati INDEX
- Modulo CDS recante la marcatura CE (dispositivo medico di classe I)

Vantaggi per i produttori di software

- Interfaccia moderna basata su dati INDEX conosciuti
- Semplice integrazione nei sistemi esistenti grazie alla soluzione web modulare
- Nessuna infrastruttura aggiuntiva richiesta, in quanto il prodotto viene offerto come Software-as-a-Service
- Incluso nei modelli di licenza INDEX é accessibile tramite livelli di licenza più elevati
- Ampliamento delle funzioni di Documedis indipendentemente dal sistema principale utilizzato
- Ampliamento graduale per includere ulteriori CDS-Check

www.documedis.ch

Aprile 2019

HCI Solutions SA
Untermattweg 8 • Casella postale • CH-3000 Berna 1
Telefono +41 58 851 26 00 • Fax +41 58 851 27 10
hotline@hcisolutions.ch • www.hcisolutions.ch