G-BITS MXG

GAMMA – BUSINESS INTELLIGENCE TOOLSET
VOOR EEN BESLUITENDE INFORMATICA

Een volledige en krachtige reeks van werktuigen gedacht voor de medische sector

De MXG-software van C-Consult advice levert u alle functies om de noodzakelijke verschillende informaties te importeren, te beheren en in te brengen voor de samenstelling van de bestanden vereist door de FOD. De voorgestelde analytische laag maakt het hier mogelijk om statistieken te maken over de informaties, ook tijdens het inbrengen, en om de meest voorkomende afwijkingen in de gegevens te ontdekken, zowel langs de kant van de VG- als van de kant van de MG-MZG.

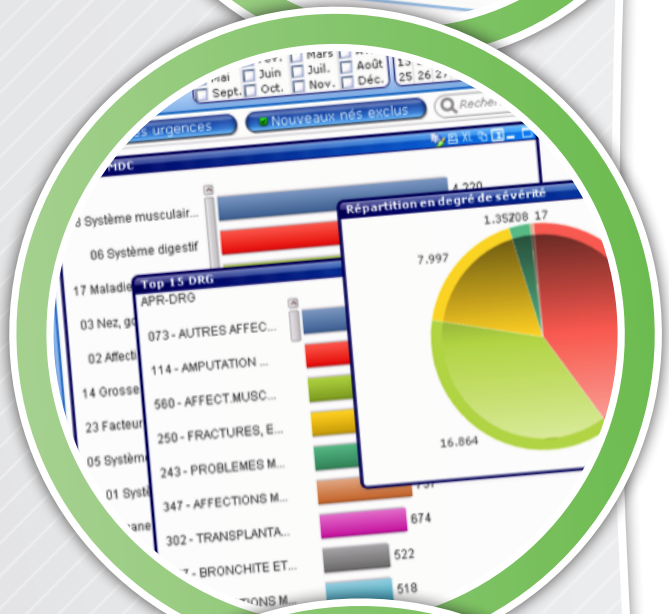
G-BITS MXG integreert de Qlikview-technologie die hem toelaat om van de voordelen van dit werktuig te genieten. Deze technologie geniet van een snelle integratie van de gegevens en een antwoordtijd van het attractieve programma.

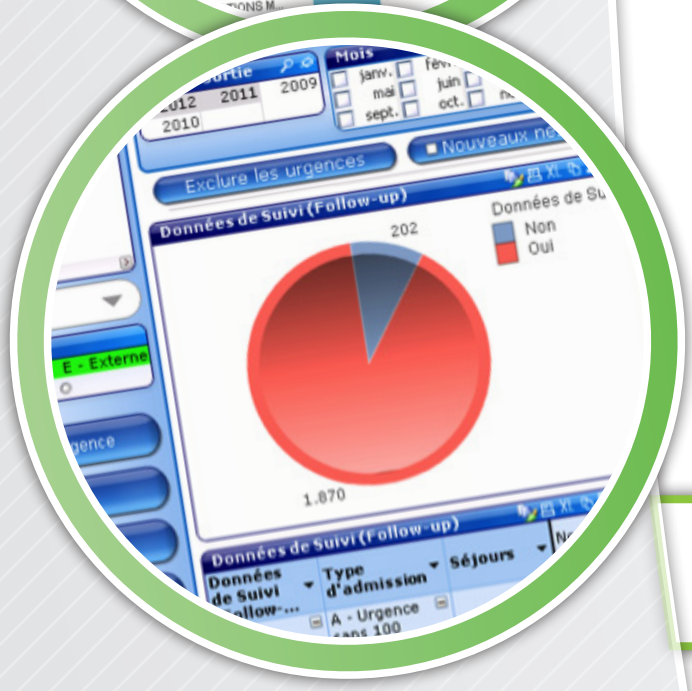
Qlikview geeft een analyse weer van uw gegevens op meerdere assen, waardoor u de mogelijkheid heeft om de informaties uit verschillende bronnen overeen te stemmen en ze met elkaar in verband te brengen. Dit in een flexibele omgeving, die u toelaat om de weergave overeenkomstig aan uw behoeften te verkrijgen.

Onze voordelen

- Een eenvoudige en gebruiksvriendelijke web-interface;
- Gemakkelijk van gebruik en aanpassing van de gegevens voor de gebruiker;
- Flexibiliteit;
- Snelheid van weergave en exploitatie van de resultaten;
- Ophalen van resultaten in verschillende media.

G-BITS MXG





1 De opnamestatistieken

Vanuit een globaal standpunt, over de gekozen periode, maakt deze eerste benadering het mogelijk om op aantal vragen voor de opvolging van de coderingen van de instelling een antwoord te geven. Hoe worden de verblijven van de instelling verdeeld, welke zijn de trends? Is het aantal heropnames samenhangend? En per pathologie?

Wat zijn de statuten van mijn verschillende overdrachten, welke verhouding is al ingebracht, in behandeling, in afwachting van informatie van andere diensten?

Gaan de ingebrachte dossiers de basiscontroles door om naar de FOD verzonden te worden? Welke verhouding van dossiers werd door welke gebruiker behandeld?

Op het niveau van de overdrachten en geneeskundige specialismen, is een globaal beeld van de verdeling van de verblijven beschikbaar.

Dankzij het filtreren per verblijfstype, pathologie, arts kan deze weergave van de gegevens tot de nummers van de betrokkene verblijven verdiept worden.

2 Statistieken over de medische specialismen

Op uitvoerige wijze, is het mogelijk op tot in het detail van de medische specialismen af te dalen en de ICD-9-CM -diagnoses en –ingrepen van deze te analyseren.
De beheerder kan, op dit niveau, de evolutie van het aantal specialismen of van het aantal ingebrachte codes, het bestaande verband tussen hen, de verhouding van de code per specialisme, enz. volgen. Hij kan de informaties per pathologie, verblijfstype of gebruikers in functie van zijn geprivilegieerde analyse-as filtreren.

3 Statistieken over de verpleegkundige items en het personeel

Ook al is de financieringsmethode nog niet definitief op nationaal vlak geregistreerd, maken de momentele beschikbare gegevens het mogelijk om zorgprofielen per DRG of zorgprofielen per eenheid en verpleegkundige team gemakkelijk aan te maken.
De gegevens van het personeel maken het mogelijk om snel de tijd doorgebracht per bed of per patiënt te berekenen en dit per dag, ten opzichte van het verblijfsduur en de grootte van het verpleegkundige team.

4 Gekruiste statistieken VG x MG

Zowel in de coderingen als op het veld, zijn de verpleegkundige en medische gegevens nauw verbonden. Inderdaad, het inbrengen van sommige zorgen is enkel mogelijk nadien sommige acties gedaan werden of nadien een diagnose gelegd werd. Het is dus primordiaal om de verbindingen tussen de coderingen van de verpleegkundige items met de coderingen van de ICD-9 diagnoses en ingrepen in de dossiers te kunnen vergelijken en dit om de gegevens te correleren en de kwaliteit van de coderingen te controleren.

5 De opsporing van afwijkingen

Regelmatig, bij de controles van de gegevens, worden bepaalde fouten of nalatigheden in de gegevens ondervonden.

De module G-BITS/MXG maakt het mogelijk om een zeker aantal klassieke afwijkingen in de gegevens naar voren te brengen. Dat het incoherenties in de gegevens zijn komend van externe systemen of dat het coderingsfouten zijn, kunnen deze terugkerende problemen met het werktuig snel naar voren gebracht worden.

Aarzel niet om onze internetsite voor aanvullende informatie te raadplegen en om deze brochure te downloaden aan het Pdf-formaat.

C- Consult advice I Avenue de la Closeraie 5, 4000 Rocourt I Tel : (32) (0)4/224.94.10
infocca@ccabe.com I www.ccabe.com