

Functionaliteit

Twee hoofdfuncties worden voorzien:

- Manuele selectie:
 - * willekeurige analyses kunnen aangeduid worden om het resultaat via SMS te versturen;
 - * een window wordt geopend om desgevallend een GSM-nummer in te voeren of te wijzigen, default wordt het GSM-nummer van de dokter voorgesteld indien beschikbaar;
 - * alle analyses zijn selecteerbaar, m.a.w. ook diegene die niet als te SMS-en bij de dokter vermeld werden;
 - * indien een analyse op de telefoonlijst voorkomt wordt ze daar verwijderd, tenzij anders werd aangegeven voor die analyse bij die dokter;
 - * de SMS-optie zal beschikbaar zijn in de telefoonlijst (VATL0303), het consultatiescherm (VAOV0201) en het validatiescherm (VARV0103);
 - * daar waar mogelijk wordt aangeduid of het resultaat verstuurd werd via SMS.
- Automatische selectie:
 - * voor bepaalde dokters en bepaalde analyses zal een permanent actieve functie de resultaten van SMS-bare analyses versturen;
 - * afhankelijk van de parametraging zal de verstuurd analyse geschrapt worden op de telefoonlijst (zie verder 'Parametraging');
 - * er wordt rekening gehouden met de volledigheid van de rapportgroep waartoe de analyse behoort (groepen specifiek voor SMS zijn niet mogelijk, de rapportgroep geldt voor elke rapporteringsvorm)

Bericht

De SMS-berichten worden beperkt tot 160 karakters.

De resultaten worden gegroepeerd met een maximum van 5 analyses per bericht.

Inhoud van het bericht (alle informatie wordt taalspecifiek weergegeven en voor zover beschikbaar in de database van ons LIS):

- ✓ Datum aanvraag : 8 (DD/MM/YY)
- ✓ Patiënt naam + Voornaam : 25
- ✓ Geslacht + Geboortedatum : 1 (M, V, F etc ...) + 8 (DD/MM/YY)
- ✓ Naam test : 10 (=korte omschrijving analyse)
- ✓ Numerisch resultaat : 10
- ✓ Tekstresultaat : 10 (= korte omschrijving van de code)

Een niet gevalideerd resultaat wordt gemarkeerd met '!'.
Bij verandering of validatie wordt het resultaat terug opgestuurd.

Parametrage

Voor elke dokter zal de mogelijkheid bestaan een tabel te maken met de voor deze dokter te SMS-en analyses.

Deze tabel is een luik van het centrale doktersbestand.

Voor elke analyse zullen daarenboven volgende parameters kunnen ingesteld worden:

- validatie vereist,
- alleen versturen indien pathologisch,
- bewaren op telefoonlijst indien resultaat pathologisch, zoniet schrappen op de telefoonlijst.

Logging

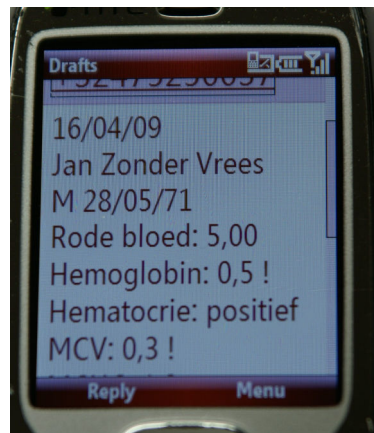
Elk verstuurd resultaat wordt gelogd in de GLP-log: deze bevat de informatie m.b.t. de transmissie van LAB/400 naar de IIS server.

De IIS server logt tevens de feedback van de SMS-transmissie. Deze is niet consulteerbaar in de GLP-log, alleen op de IIS server.

Een alarmfunctie (bericht naar QSYSOPR) moet toelaten tijdig een disfunctioneren te detecteren.

Opmerkingen

- We gaan ervan uit dat resultaten die telefonisch worden doorgegeven (vanuit de telefoonlijst), niet meer via SMS verstuurd dienen te worden, m.a.w. er bestaat een interactie van de telefoonlijst op SMS en vice versa.
- De SMS-resultaten worden alleen verstuurd naar de dokter die in de telefoonlijst het aanspreekpunt is, m.a.w. geen SMS-resultaten naar copie-dokters.



Cegeka Health Care NV/SA

Maatschappelijke zetel

Universiteitslaan 9
B-3500 Hasselt
☎ +32 11 24 02 34
☎ +32 11 23 34 25

Noorderlaan 87
B-2030 Antwerpen
☎ +32 3 54 54 900
☎ +32 3 54 54 909

Cortex

20-22, rue Charles Paradinas
F-92583 Clichy Cedex
☎ +33 1 4106 86 70
☎ +33 1 4106 86 78

www.cegeka.com
cortex@cegeka.com