

Deze module laat toe om de resultaten van ons LIS op te vragen met behulp van een browser, zowel op intranet (intern) als over Internet. De module kan intra muros gebruikt worden (verpleegeenheid) of extra muros (huisarts).

ConsultIT is een client/server toepassing die enkel op de server geïnstalleerd dient te worden. Op de client is geen enkele installatie nodig. Het volstaat dat uw PC toegang heeft tot het intranet of internet en uitgerust is met een webbrowser en dat u een gebruikersprofiel en een paswoord heeft voor ons LIS.

Het beheer van de gebruikersprofielen gebeurt in ons LIS. Hiermee kunt u de beveiliging van de resultaten verzekeren.

U kunt in het gebruikersprofiel o.a. het volgende definiëren:

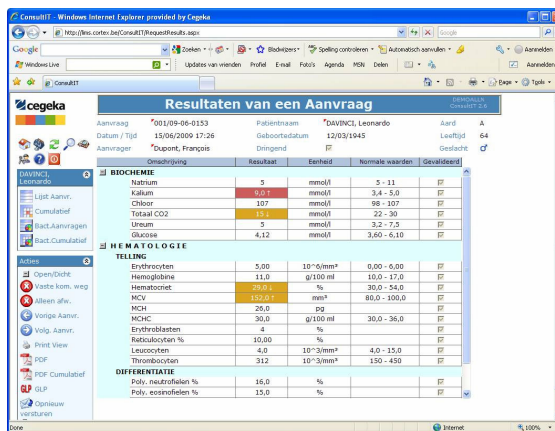
- Toegang beperken tot bepaalde diensten;
- Toegang beperken tot de resultaten van bepaalde aanvragers;
- Toegang beperken tot de resultaten van bepaalde labos;
- Een gebruikersniveau dat bepaalt tot welke analyses de gebruiker toegang heeft;
- Al dan niet toegang geven tot niet-gevalideerde resultaten.

De volledige functionaliteit van ons LIS met betrekking tot consultatie wordt ondersteund, bijvoorbeeld:

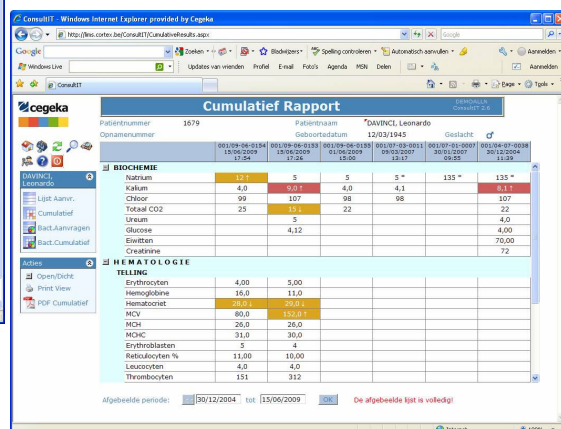
- Mogelijkheid om cumulatieve rapporten af te beelden;
- Afbeelden van hoofdingen van analyses en antibiogrammen;
- Afbeelden van vaste commentaren;
- Omzetting van numerieke resultaten naar codes of teksten;

Bovendien maakt ConsultIT optimaal gebruik van alle grafische mogelijkheden die een browser biedt:

- Historiek van een analyse in grafiekvorm;
- Afbeelden van afbeeldingen die door de analysers worden gemaakt;
- Open/Dichtklappen van disciplines; Uitgebreid gebruik van tooltips zodat een maximum aan informatie op een compacte manier wordt afgebeeld.



Omschrijving	Resultaat	Eenhed	Normale waarden	Gevalideerd
BIOCHEMIE				
Natrium	5	mmol/l	5 - 11	EF
Kalium	5,0	mmol/l	3,4 - 5,0	EF
Chloor	107	mmol/l	98 - 107	EF
Totaal CO2	13,3	mmol/l	22 - 30	EF
Ureum	5	mmol/l	3,2 - 7,5	EF
Glucose	4,12	mmol/l	3,60 - 6,10	EF
HEMATOLOGIE				
TELLING				
Erythrocyten	5,00	10 ⁹ /mm ³	0,00 - 6,00	EF
Hemoglobine	11,0	g/100 ml	10,0 - 17,0	EF
Hematocriet	34,0	%	30,0 - 54,0	EF
MCV	122,1	feml	80,0 - 100,0	EF
MCH	29,0	pg	30,0 - 36,0	EF
MCHC	30,0	g/100 ml	30,0 - 36,0	EF
Erythroblasten	4	%		EF
Reticulocyten %	10,00	%		EF
Leucocyten	4,0	10 ⁹ /mm ³	4,0 - 15,0	EF
Thrombocyten	312	10 ⁹ /mm ³	150 - 450	EF
DIFFERENTIE				
Polv. neutrofielen %	16,0	%		EF
Polv. eosinofielen %	15,0	%		EF



Omschrijving	Resultaat	Eenhed	Normale waarden	Gevalideerd
BIOCHEMIE				
Natrium	121	mmol/l	135 - 145	EF
Kalium	4,0	mmol/l	3,5 - 5,0	EF
Chloor	99	mmol/l	98 - 107	EF
Totaal CO2	25	mmol/l	22 - 30	EF
Ureum	5	mmol/l	3,2 - 7,5	EF
Glucose	4,12	mmol/l	3,60 - 6,10	EF
Eiwitten		g/l	60 - 80	EF
Creatinine		mg/dl	0,6 - 1,2	EF
HEMATOLOGIE				
TELLING				
Erythrocyten	4,00	10 ⁹ /mm ³	4,00 - 10,00	EF
Hemoglobine	15,0	g/100 ml	11,0 - 17,0	EF
Hematocriet	39,0	%	30,0 - 54,0	EF
MCV	80,0	feml	80,0 - 100,0	EF
MCH	25,0	pg	30,0 - 36,0	EF
MCHC	31,0	g/100 ml	30,0 - 36,0	EF
Erythroblasten	3	%		EF
Reticulocyten %	11,00	%		EF
Leucocyten	4,0	10 ⁹ /mm ³	4,0 - 15,0	EF
Thrombocyten	151	10 ⁹ /mm ³	150 - 450	EF

ConsultIT 2.0
2009-06

Cegeka Health Care NV/SA
SGS House ■ Noorderlaan 87 ■ B-2030 Antwerpen
tel.: +32 3 545 49 00 ■ fax: +32 3 545 49 09
btw: BE 0454 931 087 ■ RPR Hasselt
Dexia: 551-3931700-68 ■ cortex@cegeka.com ■ www.cegeka.com

Maatschappelijke zetel
Universiteitslaan 9 ■ B-3500 Hasselt
tel.: +32 11 24 02 34 ■ fax: +32 11 23 34 25

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

www.cegeka.com
cortex@cegeka.com

Cortex

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