

# it<sup>e</sup>medical<sup>®</sup>



Arno Hoogland

---

it<sup>e</sup>medical<sup>®</sup>

## **?? Waarom MediScore ??**

- Interne Management informatie voorziening
- Medische Kwaliteitsmeting en Benchmarking
- Levering Kwaliteits- en prestatie indicatoren
- ICU gerelateerde thema's monitoren

## ***Interne Management informatie voorziening***

- Geheel gericht op alle specifieke ICU registraties
- Volledig (half) Jaar, kwartaal en maand rapport
- In eigen beheer

## ***Geheel gericht op specifieke ICU registraties***

- TISS 76
- NAS
- Zorgzwaarte

# ***Interne Management informatie voorziening***

Periodieke Overzichten

Export

Analyse Manager

# Periodieke Overzichten

## Mortaliteit t.o.v. Apache IV score per afdelingsopname

over periode 01-01-2009 tot 31-12-2009 van ICU

gegenereerd op 07-12-2010

	totaal overleden %	totaal overlevden	zwaarte overlevden	prognose overlevden	gemiddeld
Alle	15,71	79,00	46,00	33,00	5,03
00 - 15	8,33	1,00	1,00	0,00	2,17
16 - 35	5,96	7,00	3,00	4,00	3,03
36 - 55	3,33	5,00	3,00	2,00	3,83
56 - 75	16,53	20,00	5,00	15,00	7,70
76 - 95	30,61	15,00	12,00	3,00	6,27
96 - 115	39,29	11,00	7,00	4,00	6,54
116 - 135	40,00	4,00	2,00	2,00	8,30
136 - 155	100,00	9,00	6,00	3,00	6,67
overige	100,00	7,00	7,00	0,00	1,57

aantal opnames in weergegeven periode: 50  
invulgraad van getoonde gegevens is: 99%

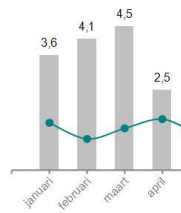
## Gemiddelde ligduur

over periode 01-01-2009 tot 31-12-2009 van ICU

gegenereerd op 07-12-2010

ligduur

— dagen  
— mediaan



aantal opnames in weergegeven periode: 509  
invulgraad van getoonde gegevens is: 86%

## Beademingen per maand

over periode 01-01-2009 tot 31-12-2009 van ICU

gegenereerd op 07-12-2010

	Volgens verrichtingen aantal %	Volgens TISS aantal %	Beademingsuren aantal %
januari	150	158	2693
februari	135	132	2693
maart	126	135	2315
april	107	122	2059
mei	120	141	2152
juni	133	140	2680
juli	117	120	2235
augustus	120	123	2366
september	115	141	2156
oktober	8	31	150
november	0	0	0
december	0	0	0
totaal	1131	1243	21499

aantal opnames in weergegeven periode: 591  
invulgraad van getoonde gegevens is: 83%



# ***Interne Management informatie voorziening***

Periodieke Overzichten

Export

Analyse Manager

# Export



Export functie voor alle beschikbare modules





Nederlandse Vereniging voor Intensive Care



veiligheids  
programma

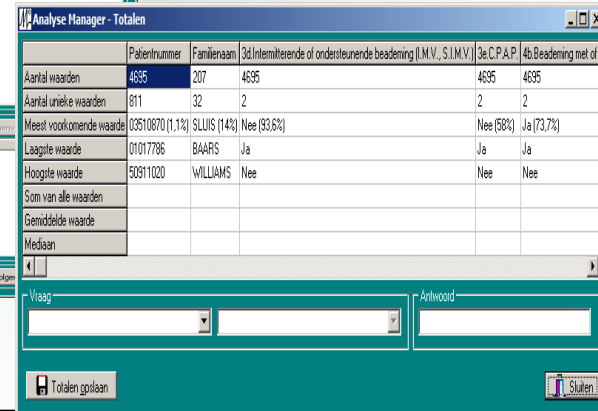
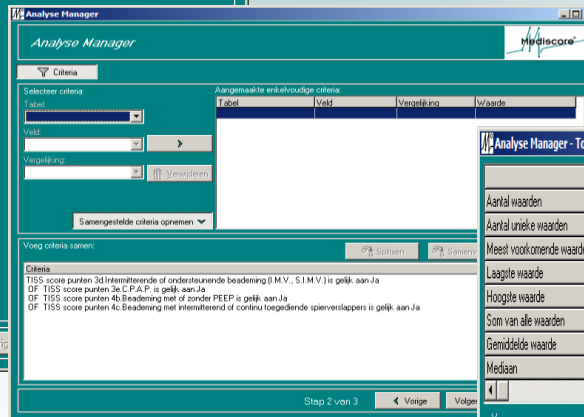
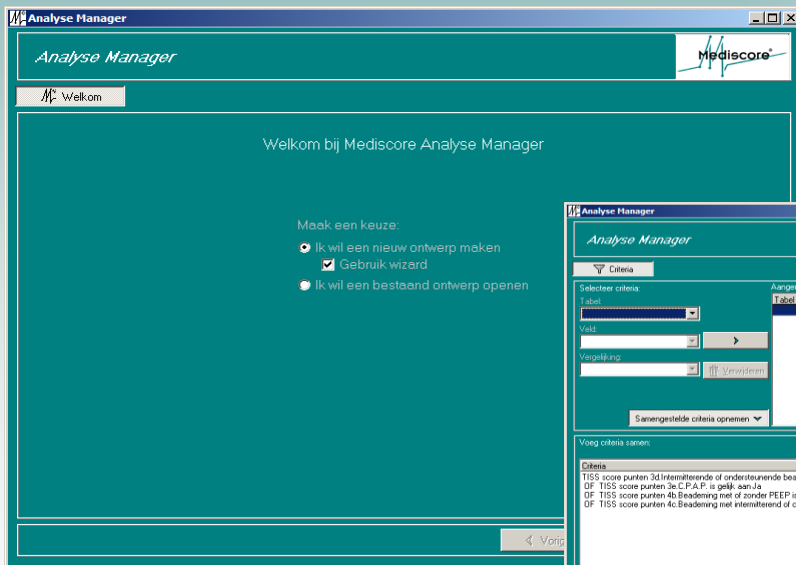
# ***Interne Management informatie voorziening***

Periodieke Overzichten

Export

Analyse Manager

# Analyse Manager



# ***Interne Management informatie voorziening***

MediScore Analytics  
MediScore DashBoard

## ***Medische kwaliteitsmeting***

- (N)ICE module
- SOFA module
- Complicatie registratie

## ***kwaliteitsindicatoren***

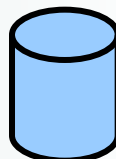
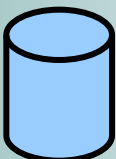
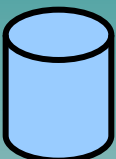
- Decubitus module
- Capaciteit- en weigerregistratie module
- Export mogelijkheden naar vragende instanties

# ***Infrastructuur ICT***



ZIS

LAB



HI7 ADT query/unsolicited



HI7 DFT outbound



HI7 ORU lab



Gebruiker



***Dank voor de  
aandacht***