

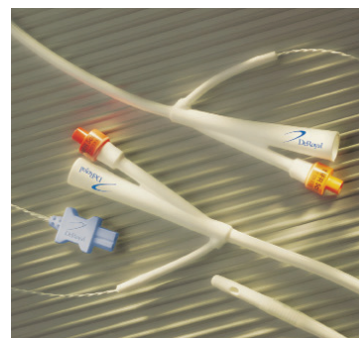


DeRoyal®

DeRoyal® staat voor "Improving Care, Improving Business®". Het bedrijf vervaardigt, verhandelt en verkoopt wereldwijd producten uit één van DeRoyal divisies; chirurgie en acute zorgverlening, orthopedie, implantaten en wondverzorging. DeRoyal is gevestigd in de Verenigde Staten en QRS Healthcare is exclusief distributeur van deze producten binnen Nederland.

Temperatuur monitoring sensoren

Temperatuur monitoring op de OK, IC, SEH en Neonatologie. De Royal® biedt een breed scala aan diverse temperatuur monitoring producten voor nagenoeg alle toepassingen. Van een General Purpose temperatuur probe voor de nasale of rectale meting (van PVC tot extra soft), tot aan de Foley siliconen blaascatheter met temperatuur probe voor IC patiënten.



Kenmerken en voordelen

- Volledig compatibel met de multi parameter monitoren
- Gemakkelijke continue monitoring van de kerntemperatuur van patiënten op diverse lichaamssites gemonitord
- Alle probes uit de YSI 400 series met thermokoppel hebben de volgende nauwkeurigheid: $\pm 0.01^{\circ}\text{C}$ @ $32^{\circ}\text{-}42^{\circ}\text{C}$
- Een ruime range aan CH-maten in diverse toepassingen
- Al ruime ervaring in Nederland in 4 universitaire en vele perifere ziekenhuizen
- Volledig systeem van monitorkabel en temperatuur probe van één producent
- Latex vrij en DEHP vrij

Temperatuur monitoring probes

- Esophageal stethoscope met Temperatuur Probe (EST)
Deze is ontworpen voor gebruik bij chirurgische ingrepen om geluiden van het hart en luchtwegen te monitoren en het meten van de lichaamstemperatuur van patiënten onder narcose.
- General Purpose/Rectal Probe
Deze wordt gebruikt voor de routinematige controle van de kerntemperatuur van het lichaam, meestal intra-operatief, in de ICU en de PACU. Veelal wordt de plaatsing van de General Purpose Probe rectaal gedaan, maar het kan ook worden gebruikt in de slokdarm.
- Nasale Probe
De Nasale Probe kan worden gebruikt voor de routinecontrole van de kerntemperatuur van het lichaam, meestal via de neus, neusholte of de "nasopharyngeal" ruimte. Deze is extra zacht en doorzichtig voor deze toepassing.
- Foley Catheter met Temperatuur Probe
De Foley Catheter met temperatuursensor wordt gebruikt voor urine drainage en gelijktijdige controle van de blaas temperatuur. Deze worden meestal gebruikt voor hartpatiënten en patiënten op de ICU en CCU.
- Tympanic probe
Deze is ontworpen voor atraumatische metingen van de temperatuur van de patiënt uit het oor kanaal.



- Myocardiale Probe †
Deze probe wordt gebruikt om de temperatuur van het myocardium tijdens een openhartoperatie te controleren en zorgt voor een directe aflezing van de temperatuur van de hartspier.
- Skin sensor
De Skin Sensor - "used in all clinical settings requiring routine monitoring of the patient's surface temperature". Hiermee meet men de temperatuur van de huid. Deze manier van meten biedt genoeg informatie van de lichaamstemperatuur trends en wordt veelal gebruikt bij korte procedures van minder dan 30 minuten.

Bestelinformatie

Artikelnummer	Omschrijving	Aantal per VE
81-040418EU	Esophageal stethoscope 18 FR	50
81-020409EU	General Purpose Temp Probe 9 FR	50
81-020412EU	General Purpose Temp Probe 12 FR	50
81-02S409EU	General Purpose Temp Probe Soft 9 FR	50
81-02S412EU	General Purpose Temp Probe Soft 12 FR	50
81-025409EU	Nasopharyngeale Temp Probe 9 FR	50
81-080408	Foley catheter met temperatuur probe CH 8	50
81-080410	Foley catheter met temperatuur probe CH 10	50
81-080412	Foley catheter met temperatuur probe CH 12	50
81-080414EU	Foley catheter met temperatuur probe CH 14	50
81-080416EU	Foley catheter met temperatuur probe CH 16	50
81-080418EU	Foley catheter met temperatuur probe CH 18	50
81-030418	Myocardial Temperature Probe 18mm	20

Richtlijnen

- DS/EN ISO 13485:2003
- EN1041
- EN60601-1
- MDD 93/42/EEC

Voor meer informatie neem contact op met één van onze accountmanagers om de juiste probe te kiezen voor uw specifieke toepassing. Wij staan u graag bij in uw keuze!

Mail: info@qrs.nl Tel: 0412-690461