

MANOSCAN™ AR 3D

Anorektal högupplösningsmanometri

Manometrisystemet ManoScan™ AR 3D är ett komplement till ManoScan™ AR grundsystem. Denna tilläggsmodul ManoScan AR 3D (A300) använder en tredimensionell kateter med 16 mätnivåer med 16 tryckgivare på varje mätnivå i sfinktern och 2 nivåer i ballongen. Tryckkanalerna har ett avstånd på 4 mm mellan varje mätnivå och mäter på så sätt all motorik från analsfinktern tredimensionellt samtidigt utan att katetern behövs flyttas.

Systemet spelar in data som sedan kan visas in analysprogrammet på flera olika sätt t ex som en cylinder eller så kan vecklas ut i 2D format. Det går med denna kateter att visa i vilken riktning som en sfinkterskada finns och inte bara medelvärdet.

ManoScan™ AR 3D har följande fördelar:

- Enkelt att förbereda med kalibrering och nollställning
- Undersökningen går snabbare att genomföra och är mer tillförlitlig jämfört med konventionell manometri
- Realtidsprofil över hela analsfinktern ger en tydlig bild över var katetern är placerad
- Förenklar tolkning och diagnos av dina patienter
- Enkla och tydliga rapporter i MS Word eller PDF

