

UROMIC MELODY™

Ett modernt och funktionellt urodynamiksystem

Uromic Melody™ är ett helt nyutvecklat, kompakt urodynamiksystem som kommunicerar trådlöst med ett externt datorsystem, t ex laptop eller all-in-one PC. Systemet kommer på ett rullbart stativ med justerbar tryckgivarhållare som kan placeras nära patienten under undersökningen.

Den vattentäta flödesgivaren överför data med ett unikt, trådlöst kommunikationsprotokoll (868 MHz) till systemet. Den har litiumbatterier som inte behöver laddas och kan användas vid normal drift i ca två år. Den flexibla kateterdragaren har en unik magnetdragmekanism som gör den liten och tyst och kateterhållaren kan enkelt autoklaveras.

Uromic Melody™ kommer med ett nytt urodynamiskt program i vilket olika testprocedurer kan utföras som t ex fritt flöde, fyllnadscystometri, tryck/flöde, Bors isvattentest, uretratrycksprofiler, läckagepunktstryck och biofeedback. Systemet kan spela in data från 5 olika kanaler som 1 flödesgivare, 1 infunderad volym, 2 tryck och 1 EMG. Alla undersökningsdata kan sparas på server. Det går att koppla en eller flera granskningsstationer för tolkning och analys.

Uromic Melody™ ger dig följande fördelar:

- Avancerat och intuitivt urodynamikprogram
- Vattentät, trådlös flödesmätare med lång drifttid
- Fristående undersökningsstativ med höj- och sänkbar tryckgivarhållare
- Kan användas med både vattenperfusion eller luftburna katetrar

