

Ortivirus trådlösa teknik underlättar behandling av förträngningar i hjärtats kranskärl på Karolinska Universitetssjukhuset

Läkare på Karolinska Universitetssjukhuset kan nu använda trådlös teknik vid FFR-mätning för att avgöra vilken behandling som skall användas vid förträngningar i hjärtats kranskärl. Studier visar 34% lägre risk för dödliga hjärtinfarkter över en två års period när denna mätning används*.

Karolinska Universitetssjukhuset kommer under december att installera Ortivus nya generation av CoroNet på sitt PCI-labb där ballongvidgning av kranskärl sker. Vid behandling sammanförs övervakning via trådlös teknik och FFR-mätning på en skärm som ger läkaren ett objektivt mått – s.k. FFR-värde – på vilken behandling som ska ges patienten. Detta görs med hjälp av Ortivus unika trådlösa Bluetooth-teknologi, som även används vid sängplatsmonitorering och telemetri. Tekniken innebär att EKG kan sändas kontinuerligt med full diagnostisk kvalitet. CoroNet stödjer mätning med katetrar från såväl St. Jude Medical som Volcano.

"Att Karolinska Universitetssjukhuset och flera andra ledande sjukhus i Sverige väljer CoroNet PCI-övervakning visar att vi och våra produkter leder trenden mot ökat behov av avancerat beslutsstöd", säger Jan B Andersson, VD för Ortivus.

CoroNet PCI finns sedan tidigare installerat på bl.a. Sahlgrenska Universitetssjukhuset i Göteborg, Örebro Universitetssjukhus, S:t Görans sjukhus, Gävle sjukhus och Västerås lasarett.

För mer information om CoroNet:
<http://ortivus.com/Products/CoroNet/>

*FAME trial (Fractional Flow Reserve (FFR) vs. Angiography in Multivessel Evaluation),
<http://www.theheart.org/article/934035.do>

För ytterligare information kontakta:

Jan B Andersson, VD, telefon 08-446 45 00 eller e-post: treinitialer@ortivus.com
Magnus Nordgren, CFO, telefon 08-446 45 00 eller e-post: fornamn.efternamn@ortivus.com

eller se www.ortivus.com

Ortivirus AB (publ)

Ortivirus erbjuder unika lösningar genom att kombinera expertkunnande inom wireless, IT och det medicintekniska området med klinisk kompetens. Ortivus lösningar säkerställer att patienten får tillgång till rätt medicinsk behandling och kompetens omedelbart under hela vårdprocessen. Detta resulterar i bättre medicinskt utfall såväl som förbättrad effektivitet för hela vårdssystemet.

Ortivirus är ett noterat bolag på NASDAQ OMX Stockholm Small Cap-lista, och etablerades 1985. Bolaget är baserat i Danderyd, Sverige. Ortivus har ca 30 anställda i Sverige och Storbritannien. Mer än 1 000 ambulanser och 500 vårdplatser på akutsjukhus är utrustade med Ortivus lösningar.