



phi

PHASE
HOLOGRAPHIC
IMAGING

Allt fler bioteknikföretag köper HoloMonitor

Inom den löpande försäljningsverksamheten har [Pandorum Technology](#) nyligen köpt ett komplett HoloMonitor-system för användning inom regenerativ medicin. Cellanalyssystemet från PHI utvärderades och driftsattes vid Pandorums FoU-laboratorium i Charleston vid Medical University of South Carolina.



Regenerativ medicin i form av cell-terapi är en lovande behandlingsform för att bota allvarliga folksjukdomar som diabetes, Parkinsons och flera former av cancer. HoloMonitor har förmågan att i en kontrollerad cellodlingsmiljö kunna analysera enskilda celler utan reagenser eller annan skadlig påverkan. Denna speciella förmåga gör HoloMonitor synnerligen väl lämpad för cell-terapeutiska metoder där patienter behandlas med laboratorie-odlade celler.

Regenerative medicin är ett snabbväxande område inom medicinsk forskning och utveckling, pådrivet av ett stort antal innovativa bioteknikföretag som Pandorum Technology. Tillsammans med Bayer AG och Lettiska Center for Innovative Medicine tillhör Pandorum en växande grupp HoloMonitor-kunder inom regenerativ medicin.

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Peter Egelberg

E-mail: ir@phiab.se

Web: www.phiab.com – Live cell imaging & analysis

Phase Holographic Imaging (PHI) utvecklar instrumentering och programvara för time-lapse cytometri. Produkterna används för långvarig kvantitativ analys av levande cellers dynamik, särskilt viktigt vid forskning om cancer, liksom vid behandling av inflammatoriska och autoimmuna sjukdomar. Produkterna säljs globalt via företagets distributörer. Företaget har kontor i Lund och i Boston Massachusetts.