

HYPERMODERN Luchtstroom voert vuile stofdeeltjes af en houdt operatie-instrumenten steriel bij uitpakken

Daglicht in de nieuwe operatiekamer

Geopereerd worden is geen lolletje. Als je dan toch onder het mes moet, kun je volgens de OK-managers Chris Osiadacz en Johan Janssen maar het best in de acht nieuwe kamers van het OMC terecht komen.

door **Hanneke Drohm**

Chirurgen, anesthesisten en assistenten, alle medewerkers van de operatiekamers (OK's) in het nieuwe ziekenhuis zijn ontzettend blij met hun nieuwe werkplek. „Eindelijk zien ze daglicht tijdens hun werk”, legt Osiadacz uit. „Dat was één van de grote wensen. In het Maaslandziekenhuis hadden de operatiekamers geen enkel raam, waardoor medewerkers in de dagdienst met name in de winter elk gevoel voor tijd kwijt waren.”

De komst van ramen is volgens Osiadacz en Janssen niet de enige positieve verandering voor de medewerkers én patiënten. „Als gebruikers zijn we intensief bij de inrichting van de operatiekamers betrokken”, vertelt Janssen. „Het is jé van het. De operatietafels zijn bijvoorbeeld in hoogte verstelbaar.



Eén van de acht nieuwe operatiekamers in het Orbis Medisch Centrum.

foto **Rob Oostwegel**

Van zestig centimeter, zodat patiënten gemakkelijk kunnen overstappen, tot een hoogte waarop een chirurg handig kan werken.”

De plafonds in de operatiekamers hangen tjokvol met de nieuwste apparatuur. Het merendeel zweeft en is compacter dan in het oude ziekenhuis, zodat medewerkers minder hoeven tillen. „Daarnaast hebben we hier geen verou-

derde airconditioning meer”, zegt Osiadacz. „In het Maaslandziekenhuis was het dan weer te koud, dan weer te warm. Veel medewerkers kregen daardoor nekklasten.”

Dankzij een ingenieus systeem in de plafonds is de temperatuur in het OMC altijd gelijk. „Je kunt het best opereren bij achttien tot twintig graden”, weet de operatiekamermanager.

Het sluiten van operatiekamers vanwege microbiologische luchtverontreiniging, zoals begin december in het oude ziekenhuis gebeurde, is praktisch uitgesloten. Voortdurend stroomt zuivere lucht langs de operatietafel. Stofdeeltjes worden daarvoor automatisch naar de zijkanten van de kamer afgevoerd. „Als je de sets met benodigde hulpmiddelen voor de operaties uitpakt, blijven

die steriel dankzij de luchtstroom”, legt Osiadacz uit. „De luchtkwaliteit is altijd optimaal.” Daarnaast zijn ook de vloeren gemakkelijker schoon te houden, doordat ze naadvrij zijn gelegd.

Moesten de medewerkers vroeger nog zelf aan de slag om operatie-instrumenten te reinigen, nu gebeurt de sterilisatie volledig buiten de deur in een extern sterilisatiecentrum. „Als enige ziekenhuis in Nederland hebben onze OK's een apart afvalstelsel”, zegt Janssen trots. „Via een lift belanden de instrumenten op een lopende band, die regelrecht naar de ruimte loopt waar de sterilisatiefirma ze oppikt.”

De OK's voldoen aan alle eisen van de hedendaagse tijd volgens Osiadacz. „Vroeger waren de medewerkers van de operatiekamers alleen verantwoordelijk voor de operatie. De taken zijn in de loop der jaren flink uitgebreid. Elke handeling verloopt volgens protocollen. Die protocollen hebben we moeten aanpassen aan de nieuwe omgeving. De gebruikte technieken blijven hetzelfde, maar de werkwijze is behoorlijk veranderd.”

Door de verbeterde technieken kunnen in dezelfde tijd meer patiënten geopereerd worden. Ook wordt er efficiënter gewerkt. Zo worden alle oogoperaties direct na elkaar uitgevoerd, waardoor de apparatuur kan blijven staan. Janssen: „Dat maakt het werk minder afwisselend, maar ook uitdagender. Je specialiseert je als OK-medewerker in een bepaald vakgebied.”