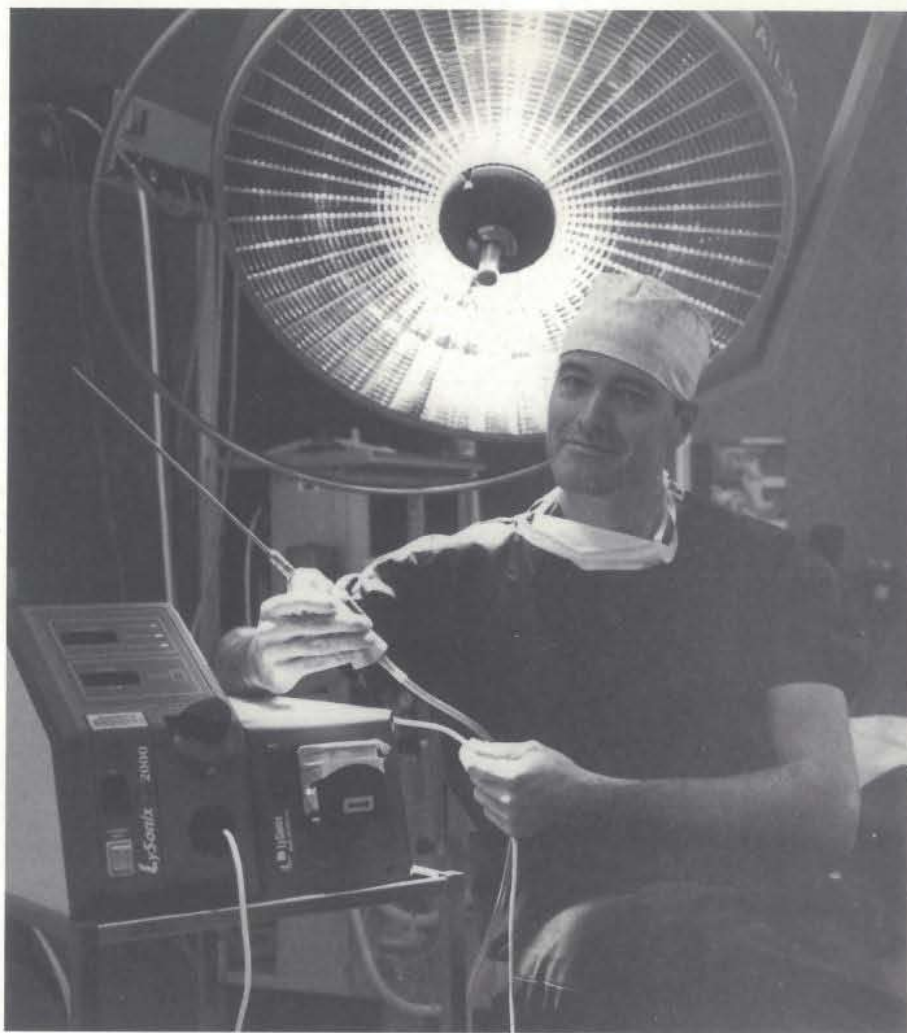


Liposucties vinden vaker plaats in privé-klinieken dan in ziekenhuizen. Toch staat de nieuwste apparatuur op dit gebied in Ziekenhuis Hilversum. De belangstelling om er kennis van te nemen is groot, zowel van ziekenhuizen als van particuliere klinieken. Het nieuwe systeem biedt minder kans op weefseltrauma, minder pijn en een gladder resultaat.

Verzekeraars vergoeden liposuctie zelden, omdat het doorgaans cosmetische chirurgie betreft. 'Een medische indicatie voor de ingreep is er in nog geen één procent van de gevallen', stelt plastisch chirurg Werner Beekman. 'Die geldt alleen als sprake is van pijnlijke vetophoping. Voor de rest valt het onder de cosmetische chirurgie.' Toch is het beeld dat liposuctie vooral een speeltje is voor de tv-persoonlijkheden die zo lang mogelijk een jong en fris uiterlijk wensen, onjuist. 'De belangstelling voor liposuctie is gelijkmatig verdeeld over alle lagen van de bevolking', weet Beekman. 'En mensen hebben er best wat voor over om een deel van hun lichaam te laten corrigeren als ze dat minder fraai vinden.' Natuurlijk kan iemand die last heeft van plaatselijke vetophopingen,



Werner Beekman met de nieuwe liposuctieapparatuur.

Nieuwe liposuctietechniek geeft beter resultaat

bijvoorbeeld bij de buik, heupen, billen, borst en knieën, een dieet gaan volgen of meer gaan bewegen. Maar niet iedereen is tevreden over de resultaten die dit oplevert. Liposuctie is dan een alternatief. Bij deze chirurgische ingreep worden grote hoeveelheden vetcellen weggezogen. Nadeel van de gangbare apparatuur die hiervoor bestaat, is dat tijdens de behandeling het risico aanwezig is bloedvaten, spierweefsel of lymfebanen te beschadigen. Het gevolg is dat de patiënt vaak bont en blauw van de operatietafel komt.

Geen bloedverlies en minder pijn

Om de ingreep patiëntvriendelijk te maken, ontwikkelde het Amerikaanse bedrijf LySonix een nieuwe techniek: de

Ultrasound Assisted Liposuction of kortweg UAL. Bij deze methode spuit de chirurg een grote hoeveelheid water onder de huid van de patiënt. Het weefsel onder de opperhuid rekt hierdoor op. Vervolgens brengt hij een dunne, holle buis in de huid aan, die via ultrasound in beweging wordt gebracht. De trilling zorgt voor de vorming van minuscule luchtbelletjes in het vetweefsel, die de wanden van de vetcellen doen knappen. Dit stelt de chirurg in staat het vloeibare vet af te zuigen zonder ander weefsel of bloedvaten te beschadigen. 'De voordelen van deze techniek zijn een kortere operatietijd, vrijwel geen bloedverlies en veel minder pijn', zegt Beekman. Het totale herstel duurt even lang als bij de gangbare liposuctietechniek, maar de

ingreep is voor de patiënt minder belastend en het resultaat is mooier, gladder.

'Je moet de beperkingen van de apparatuur wel leren kennen', zegt Beekman. 'Je werkt niet met een gewone zuigbuis, maar creëert onderhuids een grote trillingsfrequentie. Daarvan moet je je continu bewust zijn.' Om deze kennis over te brengen, organiseren Beekman en zijn collega's workshops voor collega's in ziekenhuizen en privé-klinieken.