



EUROPEAN VASCULAR COURSE

Medisch congres kiest voor Maastricht

Terwijl veel Maastrichtenaren hun roes uitsliepen na carnaval, kwam op 26 februari een internationaal gezelschap van vaatchirurgen, hartchirurgen, cardiologen en radiologen bij elkaar in congrescentrum MECC voor de dertiende editie van de European Vascular Course (EVC). Een aansprekend driedaags medisch congres met de allernieuwste technieken, inzichten en producten op cardiovasculair gebied én met enerverende liveoperaties via een levensgroot beeldscherm in huis gehaald.

TEKST **JANNEKE STAATS**
FOTOGRAFIE **EVC**



Dat de European Vascular Course – dit jaar groter dan ooit – voor het eerst in Maastricht werd gehouden is onder meer te danken aan de gezamenlijke inspanningen van Maastricht Universitair Medisch Centrum (MUMC+), de provincie Limburg en de persoonlijke inzet van organisator en initiatiefnemer professor Michael Jacobs. De Nederlandse vaatchirurg Jacobs organiseerde in 1997 samen met zijn Franse collega Alain Branchereau uit Marseille voor het eerst de European Vascular Course. In de daaropvolgende jaren

werd het congres afwisselend in Amsterdam en Marseille gehouden. 'Dat we met de EVC naar Maastricht zijn verhuisd, heeft een aantal redenen. De noodzaak om het congres in Frankrijk te organiseren viel weg omdat mijn Franse collega met pensioen ging. Maastricht heeft als groot voordeel de bijzonder gunstige ligging van het congrescentrum MECC tegenover het academisch ziekenhuis, waar ik zelf directeur van het Hart- en Vaatcentrum ben. Dit biedt interessante samenwerkingsmogelijkheden waar beide partijen zich voor willen inzetten. >



'Zelfs de meest doorgewinterde chirurgen waren onder de indruk van de scherpe close-upbeelden'

> Zo is speciaal voor dit congres een glasvezelkabel aangelegd tussen het ziekenhuis en het congrescentrum, waardoor het mogelijk was om live filmbeelden op HD-kwaliteit te tonen in de zalen van het MECC, vanuit de operatiekamers van het ziekenhuis.'

Livecases

De European Vascular Course is een vernieuwend wetenschappelijk congres waarin deelnemers niet alleen luisteren naar de nieuwste theorieën en inzichten van internationale sprekers, maar ook kunnen deelnemen aan workshops.

In totaal waren er tijdens het congres 21 operaties te zien. Chirurgen werden tijdens hun werk gefilmd en gaven ondertussen tekst en uitleg bij hun handelingen. Zo was bijvoorbeeld te zien hoe een hartklep via de lies werd aangebracht en een stentprothese in de lichaamsslagader werd geïmplanteerd. Het publiek in de zaal kon tijdens de operatie vragen stellen aan de artsen in de operatie-

kamer. Een regisseur en tientallen technici zorgden voor een goede verbinding tussen de zalen in het MECC en de cameramensen in de operatiekamers van het ziekenhuis. Professor Jacobs: 'Bijzonder was ook dat artsen die 's ochtends nog in een livecase te zien waren, 's middags in het MECC rondliepen. Dat gaf een bijzondere dynamiek aan het congres. Theorie en praktijk liepen in elkaar over.'

Het organiseren van de liveoperaties was niet alleen een grote technische operatie. Het vergde ook een zeer zorgvuldige voorbereiding en planning. Patiënten moesten vooraf toestemming geven voor het filmen tijdens de operatie. Jacobs: 'Een livecase bevat een dosis spanning en heroïek, maar daar draaide het uiteraard niet om. Alle EVC-deelnemers zijn vasculair specialist en allemaal staan ze zelf vrijwel dagelijks in de OK. We lieten daarom geen complete operaties zien, maar kozen steeds voor het meest educatieve moment van een operatie.

Een livecase duurde dan ook hooguit drie kwartier.' De livecases zijn na het congres nog te zien op de website van EVC. Een groot aantal artsen vanuit de hele wereld heeft de films inmiddels online bekeken.

Multidisciplinair programma

Afgezien van al het technische spektakel is EVC vooral een zeer informatief, wetenschappelijk congres. Jacobs: 'Een breed aantal onderwerpen uit het vakgebied wordt uitgediept en belicht. Het aanbod van programma's was dit jaar uitgebreid van twee naar vier: "vascular course program", "venous course program", "hybrid cardiac course program" en "vascular access course program". De programma's waren flexibel met elkaar te combineren en boden deelnemers de mogelijkheid om door het congrescentrum te bewegen en steeds weer uit de "menukaart" te halen wat ze interesseert.'

Experts komen niet alleen aan het woord op

de EVC, ze delen ook hun laatste inzichten en visies in vier boeken die aansluiten op de vier hoofdprogramma's van het congres. 'De boeken die elke deelnemer ontvangt, zijn ons visitekaartje. Hiermee onderscheidt EVC zich van andere medische congressen', zegt Jacobs. 'Het zijn gedegen, wetenschappelijke boeken. De hoofdstukken worden geschreven door internationale specialisten en maanden van tevoren aangeleverd en geredigeerd. Na het congres zijn de boeken te koop bij medische boekhandels.'

Een ander aspect dat EVC inhoudelijk interessant maakt is het multidisciplinaire programma. Het past bij de aanpak van het Hart- en Vaatcentrum van Maastricht UMC+ met multidisciplinaire behandelteams. Jacobs: 'Patiënten hebben namelijk vaak meerdere problemen, waarvoor verschillende specialisten op hetzelfde moment bij een patiënt betrokken zijn. Op de European Vascular Course komen cardiologen, >

Regisseur voor livecases

Voor de livecases had EVC een speciale regisseur aangesteld, Jac Engelen van Aenit Congres Producties. Hij was vanaf het begin betrokken bij de voorbereiding en adviseerde bij de keuze voor glasvezel. 'Door de glasvezelverbinding tussen MECC en het ziekenhuis is het mogelijk om haarscherpe filmbeelden te laten zien, zonder ruis, zonder afwijkingen en zonder tijdsverschil. Dat is met een satellietverbinding niet mogelijk. Om alle operaties goed te filmen en uit te zenden was een grote groep mensen actief. In het MECC werkten 34 technici, zij zorgden onder andere voor het omzetten van het glasvezelsignaal naar videosignalen en voor de geluidsverbinding tussen de operatiekamer en het MECC, zodat deelnemers in de zaal vragen konden stellen aan de chirurgen. In het ziekenhuis werkten twee teams van elk twee cameramensen, een geluidsmen en een medisch regisseur. De medisch regisseur gaf aanwijzingen aan de cameramensen, bijvoorbeeld over wanneer we van camerabeelden moesten schakelen naar bijvoorbeeld MRI- of echoapparatuur.'

De livecases werden door het team zeer nauwkeurig voorbereid. Voor elke operatie werd een zo precies mogelijke planning en draaiboek gemaakt, zodat van tevoren duidelijk was wat op welk moment gefilmd moest worden. 'Zelf ben ik steeds in de zaal geweest. Het was fantastisch om te zien dat zelfs de meest doorgewinterde chirurgen zeer onder de indruk waren van de scherpe close-upbeelden van bijvoorbeeld een openhartoperatie op een scherm van vier bij acht meter.'





> internisten, neurologen, vaatchirurgen en nurse practitioners elkaar tegen. Alle disciplines die zich bezighouden met hart- en vaatziekten zijn welkom en delen hun kennis.'

Top 3

Jacobs steekt als initiatiefnemer veel tijd in de voorbereiding van het congres. 'Voor de organisatie hebben we een congresorganisatiebureau, Congress Company, ingeschakeld. Daar heb ik in de maanden voorafgaand aan het congres wekelijks contact mee. Bij de marketing ben ik samen met mijn team zeer nauw betrokken. Het inhoudelijke werk doe ik zoveel mogelijk zelf met een aantal collega's. Ik stel het programma samen en coördineer de boeken. Voor een van de vier textbooks voer ik ook zelf de redactie, dat is een zeer tijdrovende klus. In het kort komt het erop neer dat ik gedurende vijf maanden al mijn weekenden aan EVC besteed.' EVC heeft een sterke groei doorgemaakt.

Van 500 deelnemers bij het vorige congres in mei 2008 in Amsterdam, naar 1.200 internationale deelnemers bij de dertiende editie van EVC. In deze tijd waarin veel congressen te kampen hebben met dalende bezoekersaantallen is bij de European Vascular Course het aantal bezoekers dus meer dan verdubbeld. Hoe is dat mogelijk? Jacobs: 'Juist vanwege alle veranderingen hebben we veel geïnvesteerd in marketing. Via internet, directe uitnodigingen en mond-tot-mondreclame is de bekendheid van het congres gegroeid. We hebben onze deelnemers veel te bieden. Het is dan ook mijn ambitie om in de komende drie jaar naar 1.500 deelnemers te groeien; bij dat aantal zijn alle vier de programma's goed gevuld en kunnen we nog meer dan nu een toonaangevend congres worden. Op dit moment behoren we tot de top 10 congressen op dit gebied in Europa. Ik wil naar de top 3. We hebben zeker de potentie om dat te bereiken.' ●



Hybride OK

Aan het congres was 2.500 m² expo gekoppeld met stands van 34 grote sponsors en medische bedrijven. Hier waren de nieuwste producten – van minuscule buisjes tot anticompressiekousen en ziekenhuisbedden – te zien. Philips liet op de expositie van de European Vascular Course een complete operatiekamer zien, de innovatieve 'Hybride OK'. Deze operatiekamer van de toekomst speelt in op de nieuwste inzichten binnen de cardiovasculaire chirurgie. Bijzonder is dat er zowel 'open' geopereerd kan worden als endovasculair (minimaal invasief). In de vernieuwende OK kan veilig en snel worden geschakeld van de ene methode op de andere, zonder dat de patiënt naar een andere ruimte hoeft worden overgebracht, zoals nu vrijwel altijd het geval is.



MCB

Het Maastricht Congres Bureau (MCB) is een stichting van diverse organisaties uit Maastricht en de regio, die haar diensten aanbiedt aan congresorganisatoren.

MCB geeft professionele, onafhankelijke en objectieve informatie, advies en bemiddeling bij alle aspecten rondom het organiseren van bijeenkomsten: congrescentra, hotels, locaties voor feesten of diners, vervoer, organisatorische ondersteuning, catering, sociale en partnerprogramma's. De diensten zijn geheel vrij van kosten.

Geïnteresseerde congresorganisatoren kunnen contact opnemen met Sonja Kuppen van Maastricht Congres Bureau. T: +31 (0)43-3280838 E: info@maastrichtcongresbureau.nl Wellicht vindt een nieuw internationaal topcongres wederom plaats in deze Bourgondische stad met haar groene, heuvelachtige omgeving.