

Advanced Trauma Life Support opleiding @ ZOL





Op 29 en 30 april vond in ZOL de opleiding Advanced Trauma Life Support plaats onder leiding van cursusdirecteur-anesthesist dr. Cédric Van Dijck en met gediplomeerde ATLS-instructeurs uit ZOL, UZ Gent en UZ Leuven.

"In de ATLS-opleiding leert de cursist hoe de toestand van een traumapatiënt op een veilige, betrouwbare manier te beoordelen en hoe deze patiënt te reanimeren en stabiliseren", zegt spoedverpleegkundige en deeltijds UCLL-docent Jessica Di Grazio, die mee instond voor de organisatie. ATLS is een traumaprotocol dat een gestandaardiseerde werkwijze vooropstelt in soms chaotische situaties, gebaseerd op twee basisprincipes, 'treat first what kills first' en 'do no further harm'. ATLS focust op aandoeningen waar de patiënt het snelst aan overlijdt indien hij niet behandeld wordt volgens het acroniem 'ABCDE'. Dit staat voor: 'Airway + cervical spine', 'Breathing', 'Circulation', 'Disability', 'Exposure/Environment'.

Het doel van het protocol is om de overleving van traumapatiënten te verbeteren en het overlijden tijdens het eerste uur, het zogenaamde 'golden hour', te voorkomen.

Er komt in de opleiding ook aan bod hoe men deze optimale zorg kan verderzetten gedurende het hele proces en de transfer van de traumapatiënt naar een gespecialiseerd traumacentrum.

Volgens studies kan de ATLS-aanpak het sterftecijfer bij zware ongevallen tot 14 percent terugdringen. De cursus werd de afgelopen 25 jaar gevolgd door 1 miljoen zorgverleners in 80 verschillende landen.

In België worden de ATLS-cursussen georganiseerd door de Royal Belgian Society of Surgery (RBSS), met de ondersteuning van het American College of Surgeons (ACS) Committee on Trauma (COT). Door deze laatste, ACS COT, werd ATLS ontwikkeld en voor het eerst geïntroduceerd in de Verenigde Staten in 1980.

In ZOL werd de ATLS-opleiding voor de eerste keer aangeboden in 2018 maar vanaf nu is de opleiding mogelijk onder leiding van eigen instructeurs, namelijk ATLS-cursusdirecteur dr. Cédric Van Dijck en ATLS-instructeurs prof. dr. Pascal Vanelderen,



dr. Ruben Haesendonck, dr. Ben Van Bylen, dr. Hendrik Stragier en dr. Sam Van Boxstael. Ook instructeurs dr. Wouter Degreve van UZ Gent en dr. An Sermon van UZ Leuven namen deel.

Dr. Cédric Van Dijck: "Met het nodige stressgevoel zijn wij, zowel instructeurs als deelnemers, aan deze leerrijke en praktijkgerichte, tweedaagse opleiding begonnen. Er werd getraind op het toepassen van (specialistische) traumatechnieken van thoraxdrainage tot luchtwegmanagement, en op het samenwerken in teamverband. Het oefenen van trauma-opvang via simulatie-onderwijs is van levensbelang om alle zorgverleners voor te bereiden op de echte praktijk. Er is immers bij de opvang van een ernstig gewonde patiënt vaak geen tijd om extra onderzoeken te doen, of zelfs om er iemand bij te roepen. Daarom leiden we zo veel mogelijk van onze artsen, assistenten en spoedverpleegkundigen op om dit hoge niveau van zorg te beheersen en zodat we deze hoge kwaliteit van zorg kunnen aanbieden in ons eigen traumacentrum, een rol die we vervullen in onze regio."

De ATLS-cursus werd afgesloten met een theoretisch en praktisch examen. Dankzij de doorgedreven inspanningen van de opleiders en studenten waren alle 16 deelnemers geslaagd. Van harte proficiat aan jullie allen! ■



prof. dr. Pascal Vaneldereren, dr. Ruben Haesendonck, dr. Hendrik Stragier
dr. Sam Van Boxstael, dr. Ben Van Bylen, Jessica Di Grazio, dr. Wouter Degreve (UZ Gent)
dr. Cédric Van Dijck, dr. An Sermon (UZ Leuven)



“

“Het oefenen van trauma-opvang via simulatie-onderwijs is van levensbelang om alle zorgverleners voor te bereiden op de echte praktijk.”

Dr. Cédric Van Dijck,
anesthesist