

GEAVANCEERDE AANPAK VAN HUIDKANKER MET NIET-INVASIEVE BEELDVORMINGSTECHNIKEN

Brussel, 24 mei 2024 - Zodra de zomerdagen aanbreken, proberen we volop te profiteren van de zon. Ze schenkt ons immers vitamine D, en ze krijkt ook ons mentale welzijn op. Maar ... te veel blootstelling houdt risico's in: de UV-stralen beschadigen onze cellen en bevorderen het ontstaan van huidkanker. Het H.U.B is het enige ziekenhuis in België dat realtime diagnose van huidkanker mogelijk maakt dankzij een combinatie van twee hypernauwkeurige toestellen. Patiënten kunnen bij ons dus rekenen op een snelle aanpak van dit kankertype.

Baanbrekende apparatuur maakt biopsie overbodig

Een klassieke diagnosevorming omvat een visueel onderzoek met dermoscopie en een biopsie. Dat is een lang, duur en invasief proces. Onze dermatologieafdeling gebruikt echter nieuwe, niet-invasieve beeldvormingstechnieken die diagnosevorming en behandeling voor huidkankers verfijnen én de biopsie overbodig maken. Het H.U.B (Academisch Ziekenhuis Brussel) is het enige ziekenhuis in België dat realtime diagnoses kan stellen dankzij de combinatie van twee hypernauwkeurige toestellen: de confocale microscoop en de LC-OCT. Dankzij deze revolutionaire techniek is verder onderzoek in een extern lab niet meer nodig.

Snelle en uiterst nauwkeurige diagnose

Dankzij een 2D-doorsnede met 3D-reconstructie volstaat een eenvoudige passage van de microscoop over de huid om vast te stellen of een huidletsel op kanker wijst of niet. De diagnose van de arts wordt verder verfijnd met een AI-tool die verdachte letsels detecteert. Deze toestellen bewijzen dus hun diagnostisch nut; bovendien helpen ze om te beslissen over de behandelingen en om deze op te volgen. Bij melanoom of carcinoom is chirurgie vaak noodzakelijk. Met de LC-OCT worden de prechirurgische marges nauwkeuriger bepaald. Dit vormt een garantie voor volledige verwijdering van de kankercellen. Daarnaast wordt de doeltreffendheid van de behandeling gedubbelcheckt door identificatie van resterende verdachte zones na de behandeling. Dankzij deze twee staaltjes van spits technologie is het H.U.B in staat om zijn patiënten een snellere én nauwkeurigere behandeling van huidkanker te garanderen.

Het niet-invasieve team voor huidbeeldvorming van de afdeling Dermatologie wordt geleid door Prof. Mariano Suppa en Prof. Véronique del Marmol, en omvat verschillende jonge artsen die experts zijn op dit gebied.

Een afspraak vastleggen:

- Screeningkliniek van het Jules Bordet Instituut:**
Tel.: +32 (0)2 541 30 55
E-mail: accueil_depistage@hubruxelles.be
- Dermatologieafdeling van het Erasmeziekenhuis:**
Tel.: +32 (0)2 555 35 07
Tel.: +32 (0)2 555 36 57
E-mail: Cons.Dermato.erasme@hubruxelles.be
- Dermatologieafdeling van het Kinderziekenhuis Huderf:**
Tel.: +32 (0)2 477 31 69

PERSCONTACTEN

Communication officer : Clara Mercier
E-mail : clara.mercier@hubruxelles.be
communication@hubruxelles.be
Tel : +32 (0)2 541 31 39

OVER HET JULES BORDET INSTITUUT

Het Jules Bordet Instituut is een geïntegreerd, multidisciplinair centrum dat uniek is in België. Dit autonome ziekenhuis heeft zich volledig toegelegd op kankeraandoeningen.

Al 80 jaar biedt het Jules Bordet Instituut zijn patiënten het kruim van de diagnostische en therapeutische strategieën om kanker te voorkomen, te screenen en actief te bestrijden. Het Instituut streeft een drievoudige missie na: zorgverstrekking, onderzoek en onderwijs. Onze internationale reputatie lokt de grootste experts op het domein van kanker naar ons Instituut. Dankzij zijn

innoverende spirit draagt het Jules Bordet Instituut actief bij tot de ontwikkeling en de ontdekking van nieuwe en belangrijke diagnose- en behandelingstechnieken, en dit om zijn patiënten zo snel mogelijk hiervan te kunnen laten profiteren.

In mei 2018 ontving het Jules Bordet Instituut voor de tweede keer de officiële accreditatie en certificatie van de OEIC (Organisation of European Cancer Institutes) als "Comprehensive Cancer Centre" (geïntegreerd oncologiecentrum). Dit kwaliteitslabel is voorbehouden voor multidisciplinaire oncologische verzorgingsinstellingen die ook onderzoek en opleiding integreren. Het Jules Bordet Instituut is het enige Comprehensive Cancer Center met OEIC-accreditatie in België.

Het Instituut opende op 28 november 2021 de deuren van zijn nieuwe gebouw op de ULB-campus in Anderlecht: 80.000 m², volledig gewijd aan een optimaal aanbod aan verzorging, onderzoek en opleiding op het domein van de oncologie, maar ook gericht op het welzijn van de patiënt. Het Instituut telt 250 ziekenhuisbedden naast 43 bedden in de dagkliniek.

Het Jules Bordet Instituut maakt deel uit van de HUB, de koepel van Brusselse Academische Ziekenhuizen waartoe naast het Jules Bordet Instituut ook het Erasmusziekenhuis en het Universitair Kinderziekenhuis Koningin Fabiola behoren. Deze academische ziekenhuisgroepering met internationale faam garandeert, met name dankzij nieuwe investeringen, voor iedereen toegankelijke verzorging van topkwaliteit, evenals uitmuntendheid in onderzoek en onderwijs.

www.bordet.be

OVER HET ERASME ZIEKENHUIS

Het Erasme Ziekenhuis is gevestigd op de Erasme ziekenhuis-faculteitscampus, die de Faculteit der Geneeskunde (ongeveer 3500 studenten), de Faculteit der Motorische Wetenschappen (ongeveer 1100 studenten) en de School of Public Health (ongeveer 600 studenten) omvat. Het in 1977 geopende ziekenhuis met een capaciteit van 1.048 bedden ontvangt jaarlijks 25.000 tot 30.000 patiënten en heeft 350.000 tot 400.000 consulten.

Meer dan 4.000 medewerkers, in 80 verschillende beroepen, dragen dagelijks bij aan het verlenen van zorg in het teken van ambitie, excellentie en welzijn. De polikliniek van Lothier en 2 externe centra (het Centrum voor Traumatologie en Revalidatie - CTR en het Centrum voor Geriatrische Revalidatie - CRG) completeren het zorgaanbod.

www.erasme.ulb.ac.be

OVER HET UNIVERSITAIR KINDERZIEKENHUIS KONINGIN FABIOLA

Het Universitair Kinderziekenhuis Koningin Fabiola (UKZKF) is het enige Belgische ziekenhuis dat uitsluitend aan kinderen en adolescenten gewijd is. Door al het mogelijke te doen voor het welzijn van kinderen, draagt ons ziekenhuis ertoe bij dat zij actoren zijn in hun eigen ontwikkeling en tot bloei komen in de maatschappij.

De missies van het ziekenhuis zijn de volgende :

- Multidisciplinaire, humanistische en uitstekende zorg bieden aan kinderen en adolescenten alsook ondersteuning aan hen én hun gezinnen.
- Onderwijs en onderzoek van hoog niveau verzekeren door een voortdurende cyclus van innovatie en ontwikkeling van kennis door te lopen.
- Actief bijdragen aan gezondheidsvoorlichting.

Het Kinderziekenhuis in cijfers: 183 bedden, om en bij de 135.000 raadplegingen, meer dan 36.000 spoedopnames en meer dan 41.000 opnamedagen per jaar. Jaarlijks worden er in het operatiekwartier meer dan 3.700 interventies uitgevoerd. Vandaag werken er meer dan 1.000 mensen, goed voor 750 VTE (voltijdsequivalenten), waaronder 170 VTE artsen (52,5 postdoctorale VTE) en 440 VTE verpleegkundigen en paramedici.

www.huderf.be

OVER HET H.U.B

Het H.U.B (Hôpital Universitaire de Bruxelles) is het Academisch Ziekenhuis van de ULB (Université Libre de Bruxelles) en sinds 2021 de koepel van het Jules Bordet Instituut, het Erasmusziekenhuis en het Universitair Kinderziekenhuis Koningin Fabiola. Dit referentiecentrum op internationaal niveau is gevestigd in het hart van het Brussels Gewest. Het H.U.B biedt algemene, oncologische en pediatrie zorgen van hoge kwaliteit aan.

Deze uitmuntende verzorging die binnen ieders bereik ligt, wordt verrijkt met, en gevoed door een tweeledige instroom van wetenschappelijk onderzoek en onderwijs voor het verzorgingspersoneel van morgen.

PERS

BERICHT



Het H.U.B telt in 2022 meer dan 6000 medewerkers die zich laten inspireren door de centrale waarden Patiëntenbelang, Respect, Engagement, Solidariteit, Diversiteit en Inclusie, Vrij Onderzoek.

www.hubruelles.be