

Het MyPeBS-onderzoek: naar een nieuwe strategie voor screening van borstkanker?



30 augustus 2021 - **MyPeBS (My Personal Breast Cancer Screening)** heeft als doel een strategie voor opsporing van borstkanker op basis van het individuele risico te evalueren. MyPeBS verenigt 27 internationale partners. De klinische studie vindt plaats in 6 landen (België, Frankrijk, Italië, Verenigd Koninkrijk, Spanje en Israël) en wordt gecoördineerd door Unicancer (Frankrijk). In België wordt het onderzoek gevoerd in 10 ziekenhuiscentra. Het Jules Bordet Instituut is de coördinator.

De limieten van de huidige screening

Het huidige programma voor georganiseerde opsporing van borstkanker ('Screeningsmammografie') biedt alle vrouwen van 50 tot 69 jaar dezelfde screening aan op basis van één risicofactor: de leeftijd. Het kankerrisico varieert echter van de ene vrouw tot de andere, en dit op basis van andere factoren: voorgeschiedenis in de familie, persoonlijke antecedenten, levensstijl, genetische constitutie. Hoewel de screening doeltreffend is (minder zware behandelingen, lagere mortaliteit), zijn er ook nadelen: overdiagnose (het feit dat tumoren gevonden en behandeld worden die anders niet geleid zouden hebben tot een overlijden), tussentijdse kankers (kankers die niet worden opgespoord bij de screening) en valse positieven (gescreende vrouwen die worden teruggedroepen voor extra onderzoek en waarbij uiteindelijk géén kanker wordt vastgesteld).

MyPeBS, naar een gepersonaliseerde borstkankerscreening

Vandaag zijn we in staat het individuele risico te evalueren op een gestandaardiseerde, betrouwbare manier. MyPeBS (*My Personal Breast Cancer Screening*) is de eerste Europese klinische studie die een evaluatie wil maken van de voordelen van een gepersonaliseerde screening waarvan de frequentie en de modaliteiten worden aangepast aan het individuele risico van elke vrouw. Deze nieuwe screeningstrategie, die rekening houdt met het individuele risico, beoogt een verhoging van de doeltreffendheid van de georganiseerde screening met tevens ook minder nadelen. De resultaten van deze studie zullen het mogelijk maken Europese aanbevelingen te formuleren om de georganiseerde screening te verbeteren. Voor de volledige studie in de 5 deelnemende landen zullen 85.000 dames-vrijwilligers tussen 40 en 70 jaar, zonder borstkankervoorgeschiedenis, opgeroepen worden om deel te nemen. In België zijn een tiental screeningcentra, voornamelijk ziekenhuizen, betrokken in het project.

Concreet: hoe deelnemen?

Administratieve deelnemingsvoorwaarden:

- vrouw zijn, binnen de leeftijd van 40 tot en met 70 jaar
- in orde zijn met het ziekenfonds en een INSZ-nummer hebben
- over een gsm-toestel en een e-mailadres beschikken

Opgelet: deelname aan de studie is niet mogelijk als:

- u drager bent van een genetische mutatie met hoog borstkankerrisico (BRCA, ...).
- u eerder al een borstkanker gehad hebt
- u een bestraling van de borstwand gekregen (voor een lymfoom) hebt
- u al een biopsie van de borst gehad hebt
- uw laatste mammografie abnormaal was en er bijkomend onderzoek verricht werd.

Wilt u deelnemen aan MyPeBS?

➔ Neem contact op met het dichtstbijzijnde deelnemende centrum:

- [Institut Jules Bordet](#) (1000 Brussels) - 02 541 30 53
- [CHU St Pierre](#) (1000 Brussels) - 02 535 44 92
- [CHU Brugmann](#) (1020 Laeken) - 02 477 38 46
- [Hôpitaux Iris Sud - Site Ixelles](#) (1050 Ixelles) - 02 641 41 47 / 02 641 48 58
- [UZ Brussel](#) (1090 Jette) - 02 477 53 34
- [CHIREC DELTA](#) (1160 Auderghem) - 02 434 89 79
- [Cliniques Universitaires St Luc](#) (1200 Woluwe Saint Lambert) - 02 764 18 18
- [UZ Leuven](#) (3000 Leuven) - 016 34 69 65
- [Centre de Sénologie Drs Crevecoeur](#) (4000 Liège) - 04 223 07 10
- [Centre Hospitalier de Wallonie Picarde](#) (7500 Tournai) - 069 333 050

Voor meer informatie over de My PeBS studie kunt u contact met ons opnemen.

➔ Bezoek www.mypebs.eu

➔ Bekijk de korte video hieronder:

- Nederlands: <https://youtu.be/eiMfjgZJT7Q>
- Engels: <https://youtu.be/RwOQLtcmLo8>
- Français : <https://youtu.be/ZQQqMgOPX7k>

Dit project wordt gefinancierd door het onderzoeks- en innovatieprogramma Horizon 2020 van de Europese Unie, in het kader van de subsidieovereenkomst nummer 755394. In België geniet dit programma ook de steun van de Stichting tegen Kanker.

Perscontact

Jules Bordet Instituut

Ariane van de Werve

GSM : +32 486 17 33 26

E-mail : ariane.vandewerve@bordet.be

www.bordet.be

Over het Instituut Jules Bordet

Het Instituut Jules Bordet is een geïntegreerd multidisciplinair centrum en het enige autonome ziekenhuis in België dat volledig gewijd is aan kankerziekten.

Vanaf 80 jaar biedt het Instituut Jules Bordet zijn patiënten de allernieuwste diagnostische en behandelingsstrategieën aan om actief kanker te voorkomen, op te sporen en te bestrijden. Het Instituut wil 3 missies volbrengen: verzorging, onderzoek en educatie. Door zijn internationale reputatie kan het Instituut beschikken over de grootste deskundigen op het gebied van kanker. Dank zij zijn innovatieve instelling droeg het bij tot de ontwikkeling en de ontdekking van nieuwe belangrijke diagnostische en behandelingstechnieken met als doel de patiënten hiervan zo snel mogelijk te laten genieten.

In mei 2018 werd het Instituut Jules Bordet voor de tweede maal officieel erkend en gecertificeerd door de OECI (Organisation of European Cancer Institutes) als "Comprehensive Cancer Centre" (Geïntegreerd centrum voor de strijd tegen kanker), een kwaliteitslabel dat voorbehouden is aan instituten die multidisciplinaire kankerzorg bieden en die onderzoek en educatie hierbij integreren. Het enige Comprehensive Cancer Center in België dat door de OECI is erkend.

Het Instituut Jules Bordet maakt deel uit van het Iris-netwerk van ziekenhuiscentra en van de Université Libre de Bruxelles. Het Instituut beschikt over 160 bedden die volledig gewijd zijn aan de kankerpathologie. Elk jaar verzorgt het meer dan 6000 gehospitaliseerde patiënten, 84 000 raadplegingen en 15 000 behandelingen van ambulante patiënten. Om ook in de toekomst tegemoet te kunnen komen aan de veranderende demografische omstandigheden en wetenschappelijke ontwikkelingen wordt op de campus van de ULB in Anderlecht, naast het Erasmusziekenhuis, een nieuw Instituut Bordet Gebouwd. De inhuldiging ervan is gepland door het einde van 2021.

www.bordet.be

Over de Vrienden van het Jules Bordet Instituut

Al meer dan 50 jaar ondersteunen 'de Vrienden van het Bordet Instituut' het kankeronderzoek van het Bordet Instituut, dé referentie als oncologisch centrum in België en het buitenland. De organisatie – de grootste privédonateur van het Instituut – slaagde er de voorbije 5 jaar in om hiervoor bijna 13 miljoen euro in te zamelen.

De laatste jaren werd aanzienlijk vooruitgang geboekt op het vlak van oncologie. De biologische oorsprong van kanker wordt steeds beter begrepen. Terwijl men tien jaar geleden slechts sprak over de microscopische analyse van tumoren, heeft men het vandaag over genetisch profiel, sequentiebepaling... Tientallen nieuwe moleculen en nieuwe markers zagen het daglicht waardoor gepersonaliseerde behandelingen mogelijk werden. Deze vooruitgang is grotendeels mogelijk gemaakt door de uitzonderlijke technologische vooruitgang die de laatste jaren werd geboekt. Maar deze nieuwe technieken die het mogelijk maken het oneindig kleine te onderzoeken, kosten steeds meer geld.

Sinds meer dan 50 jaar kan het Jules Bordet Instituut dankzij de hulp van de "Vrienden" zijn baanbrekend onderzoek verder zetten en gebruik maken van spitstechnologieën, en zo aan de patiënten de meest innoverende opsporings- en verzorgingstechnieken aanbieden die leven en hoop geven.

"De Vrienden van het Jules Bordet Instituut" steunen, betekent deelnemen aan talrijke onderzoeksprogramma's die door hen worden gesteund en die allemaal hetzelfde doel hebben, het leven redden.

Wilt u meer weten over de organisatie De Vrienden van het Jules Bordet Instituut, breng dan een bezoek aan de website www.amis-bordet.be.

Om meer te weten te komen over "101 tables pour la vie", raadpleeg de website www.101tables.com.

Rue Héger-Bordetstraat 1, B-1000 Bruxelles/Brussel

T + 32 (0)2 541 31 11, F + 32 (0)2 541 35 06, BELFIUS: BE72 0910 0972 7816, www.bordet.be

Institut Jules Bordet, Association Hospitalière de Bruxelles régie par la loi du 8 juillet 1976
Jules Bordet Instituut, Ziekenhuisvereniging van Brussel onderworpen aan de wet van 8 juli 1976

