

8

Hoe wordt onderzoek naar pancreaskanker gefinancierd?

➔ Ondanks het feit dat pancreaskanker de vierde belangrijkste doodsoorzaak door kanker is, ontvangt pancreaskankeronderzoek minder dan 2% van alle onderzoeksmiddelen in Europa⁶.

➔ In het Verenigd Koninkrijk werd £42 miljoen toegewezen voor borstkankeronderzoek, terwijl er slechts £5,2 miljoen ging naar onderzoek naar pancreaskanker⁷.

Bijkomende middelen zouden gecreëerd moeten worden om onderzoek naar pancreaskanker te financieren.

➔ Verhoogde overlevingskansen hangen af van een verbeterde kennis van de ziekte, waardoor de mogelijkheid op een vroegtijdige diagnose groter wordt.

9

Hoe verhoudt pancreaskanker zich tot andere vormen van kanker?

Ondanks dat pancreaskanker de vierde grootste doodsoorzaak door kanker is, is er in het verslag van de Europese Commissie van 2014 "Cancer screening in the European Union" geen vermelding te vinden van de ziekte last of enig beleid ten aanzien van pancreaskanker.

➔ Tussen 1975 en 2011 werd de incidentie en mortaliteit van borstkanker verlaagd met 43%, en dit door mammografische screening en verbeterde therapieën⁸.

➔ Hoewel pancreaskanker 16,8% uitmaakt van de overlijdens als gevolg van de dodelijkste kankers in 2012, is **pancreaskanker** slechts goed voor 3,4% van alle parlementaire vragen over kankers in het Europees parlement tussen 2009 en 2014.

Dankzij verbeterde screening en behandeling werden de overlevingskansen van prostaatkanker, borstkanker en darmkanker (colorectaal) significant verhoogd.

Er bestaat een ernstige discrepantie tussen de ernst en mortaliteit van pancreaskanker en de politieke aandacht die ze krijgt.

10

Waar kan ik meer informatie vinden?

➔ In november 2014 werd een Europees multi-stakeholder platform over pancreaskanker opgericht. Het is samengesteld uit Europese experts, academici, patiënten, klinische beoefenaars en beleidsmakers die tot doel hebben de bewustwording rond pancreaskanker te vergroten, en dit om de zorgstandaard te verhogen, de diagnose te verbeteren en meer gegevens te verzamelen voor pancreaskankerpatiënten in heel Europa. Dit platform wordt financieel ondersteund door Celgene en Baxalta now part of Shire.



PANCREATIC
CANCER EUROPE

¹ Malvezzi M, Bertuccio P, Levi F, La Vecchia C, Negri E, et al. European cancer mortality predictions for the year 2013. *Annals of Oncol.* 2013; 24:792-800
² Carrato A, Falcone A, Ducreux M, Valle J, Parnaby A, Djazouli K, Alnwick-Allu K, Hutchings A, Palaska C, Parthenaki I. A systematic review of the burden of pancreatic cancer in Europe: Real-world impact on survival, quality-of-life, and costs. *J Gastrointest Cancer* 2015 Sep;46(3):201-11
³ "Pancreatic cancer – A deadly disease with a highly unmet medical need" – Presentation by Prof. Matthias Löhr– 26/09/2012 – http://www.europarl.europa.eu/stoa/webdav/site/cms/shared/2_events/workshops/2012/20121010/Matthias%20Loehr.pdf [Retrieved September 2015]
⁴ Bray F, Ren JS, Masuyer E, Ferlay J, et al. Global estimates of cancer prevalence for 27 sites in the adult population in 2008. *Int J Cancer* 2013; 132:1133-45.
⁵ Pancreatic Cancer Action – Risk factors for pancreatic cancer – <https://pancreaticcanceraction.org/about-pancreatic-cancer/causes-and-risks/> – Retrieved September 2015
⁶ "15 facts on Pancreatic Cancer", European Cancer Patient Coalition (ECPC) <http://www.ecpc.org/edu/pancreas/249-15-key-facts-on-pancreatic-cancer> [Retrieved September 2015]
⁷ Pancreatic Cancer Action – Research Funding – <https://pancreaticcanceraction.org/pancreatic-cancer/stats-facts/research-funding/> Retrieved 18 February 2015
⁸ SEER Stat Fact Sheet : Breast cancer – <http://seer.cancer.gov/statfacts/html/breast.html> – Retrieved 18 February 2015
⁹ Pancreatic Cancer Action Network. The alarming rise of pancreatic cancer deaths in The United States: Why we need to stem the tide today, 2012. http://www.pancan.org/wp-content/uploads/2013/01/incidence_report_2012_executive_summary.pdf [Last accessed September 2015]



PANCREATIC
CANCER EUROPE

10 dingen die je moet weten over pancreaskanker

1

Wat is pancreaskanker?

➔ Pancreaskanker ontstaat wanneer kwaadaardige cellen zich vermenigvuldigen en een massa vormen in de pancreas, een klierachtig orgaan dat zich achter de maag bevindt.

➔ Pancreaskanker heeft de laagste overlevingsgraad van alle kankers¹.

➔ Pancreaskanker is momenteel de vierde grootste oorzaak van overlijden door kanker in Europa. Indien er geen actie ondernomen wordt, wordt verwacht dat pancreaskanker de op één na grootste doodsoorzaak door kanker wordt⁹.

2

Hoe ernstig is pancreaskanker?

→ De algemene overlevingskans van een persoon die gediagnosticeerd wordt met pancreaskanker is gemiddeld **4,6 maanden**, en dit door ernstige onderdiagnostiek².

→ Slechts **20%** van alle gevallen van pancreaskanker kan chirurgisch worden geopereerd³. Een late diagnose van de kanker is de belangrijkste reden waarom patiënten niet behandeld kunnen worden.

→ Pancreaskanker heeft de **laagste overlevingsgraad** van alle kankers. Patiënten die getroffen worden door pancreaskanker zien hun **levensverwachting met 98% verminderen** op het moment dat de diagnose gesteld wordt².

Vandaag gaat de diagnose van pancreaskanker dus algemeen beschouwd gepaard met een doodsvoornis. Slechts weinig patiënten zijn een jaar na diagnose stadium IV nog in leven⁴, terwijl een vroegere diagnose kan helpen bij de vermindering van de mortaliteit van de ziekte. Indien de diagnose tijdig gesteld wordt, verhogen de overlevingskansen.

3

Wie loopt risico op pancreaskanker?

→ Pancreaskanker treft mannen en vrouwen in gelijke mate.

→ **Leeftijd** is de grootste risicofactor voor pancreaskanker. De incidentie verhoogt vanaf de leeftijd van 45 jaar.

→ **Obesitas** of overgewicht verhoogt het risico in ongeveer **12%** van alle pancreaskankers⁵.

→ **Diabetespatiënten** hebben een twee maal zo groot risico op pancreaskanker⁵.

→ **Roken** is verantwoordelijk voor bijna een derde van de gevallen⁵.

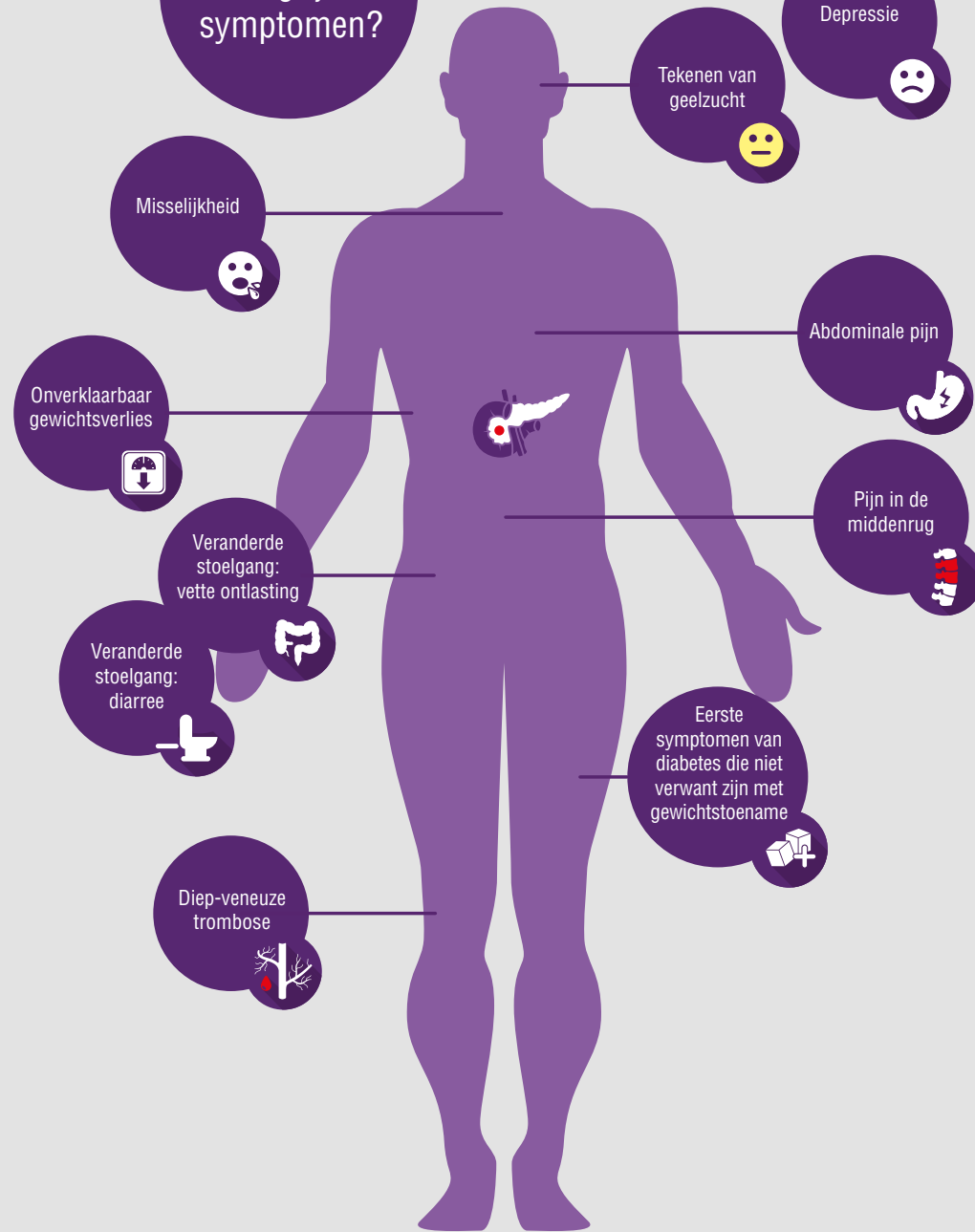
→ **Eerdere kankers en andere aandoeningen** (Gastro-intestinale ontstekingsziekten, chronische pancreatitis en tandvleesontstekingen) worden in verband gebracht met een verhoogd risico op pancreaskanker.

→ Mensen met een verleden van pancreaskanker in de familie lopen bijna dubbel zoveel kans om deze kanker te krijgen.

→ Chronische ontsteking van de pancreas (pancreatitis) wordt vaak veroorzaakt door langdurig gebruik van **alcohol**.

4

Wat zijn de belangrijkste symptomen?



5

Hoe wordt pancreaskanker gediagnosticeerd?

Een bezoek aan de huisarts
→ Doorverwijzing naar een specialist
→ Testen en onderzoeken (bloedonderzoeken, echografie, radiografie, biopsie)

→ Door het gebrek aan geïdentificeerde biomarkers, genen of gepaste beeldvorming is de diagnose moeilijk te stellen.

→ In 40% van de gevallen bevindt de ziekte zich reeds in een vergevorderd stadium en is de kanker reeds gemetastaseerd³.

6

Wat zijn de standaardbehandelingen?

De behandelingsmethodes verschillen naargelang de fase van de tumor. Dit kan zijn:

→ Adjuvante chemotherapie

→ Chirurgie

→ Palliatieve en ondersteunende therapie

→ Chemotherapie en/of chemoradiotherapie

7

Is er enige vooruitgang geboekt in de voorbije jaren?

→ Pancreaskanker is de enige kanker met een stijgende mortaliteit bij zowel mannen als vrouwen¹.

→ Door een laattijdige diagnose en lage instemming met behandeling is de overlevingskans van pancreaskanker niet significant veranderd in de afgelopen 40 jaar. De geringe vooruitgang op vlak van nieuwe behandelingen is voornamelijk te wijten aan een tekort aan middelen voor onderzoek.