

# Kanker: inzichten en vooruitzichten

Prof. dr. Filip Lardon  
Universiteit Antwerpen, Faculteit Geneeskunde  
Onderzoeksgroep Oncologie

## OPZET EN INHOUD

In deze geïllustreerde voordracht worden verschillende aspecten van de ziekte kanker op een verstaanbare manier uitgelegd. De voordracht is bedoeld voor iedereen die meer wil weten over kanker, het ontstaan van een tumor, de groei, de behandeling, de vooruitzichten, ...

In een eerste deel wordt het voorkomen van kanker in België en wereldwijd toegelicht aan de hand van enkele recente cijfers en evoluties. Daarna wordt er vertrokken vanuit belangrijke basisbegrippen over de cel, om het ontstaan van een tumor te illustreren. De groei en het gedrag van een tumor, zoals goedaardige en kwaadaardige groeiwijze en het ontstaan van uitzaaiingen, wordt vervolgens uitvoerig belicht. Ook klinische aspecten komen aan bod. Het stellen van de diagnose, de vooruitzichten voor de patiënt en de behandelingsmogelijkheden worden geïllustreerd. De principes van chirurgische behandeling, radiotherapie (bestraling) en chemotherapie wordt uitgelegd, en wordt er een blik geworpen op andere therapieën en toekomstige (experimentele) behandelingsmethoden. Tenslotte komt ook het huidig wetenschappelijk kankeronderzoek aan bod en wordt er een stand van zaken gegeven over onze nieuwe kennisontwikkelingen over kanker.

*Filip Lardon behaalde in 1995 de graad van Doctor in de Medische Wetenschappen aan de faculteit Geneeskunde van de Universiteit Antwerpen. Zijn interesse- en onderzoeksgebied is experimentele oncologie. Sinds 1998 is hij voltijds professor aan de Universiteit Antwerpen en diensthoofd van het Laboratorium voor Kankeronderzoek en Klinische Oncologie. Naast onderwijs en dienstverlening is hij dagdagelijks bezig met wetenschappelijk onderzoek naar verschillende aspecten van kanker, vnl. gericht op verbeterde en volledig nieuwe therapievormen. Hij publiceerde met zijn onderzoeksteam talrijke oncologisch relevante artikels in belangrijke internationale wetenschappelijke tijdschriften en hij is editor en auteur van het boek "Kanker: biomedisch bekeken".*

## PRAKTISCHE MODALITEITEN I.V.M. DE VOORDRACHT:

### DOELGROEP

Alle geïnteresseerde personen vanaf 16 jaar.

### DUUR EN GROEPSGROOTTE

Normaal duurt de voordracht twee uren, maar dit kan in onderlinge afspraak wijzigen. Er is geen limiet betreffende groepsgrootte, maar afhankelijk van het lokaal moet het uiteraard didactisch haalbaar zijn.

### VEREIST DIDACTISCH MATERIAAL

Beamer, projectiescherm en lokaal dat verduisterd kan worden.

### KOSTPRIJS

Principieel wordt een bijdrage in de algemene onkosten gevraagd ten bedrage van 50 euro.

## > CONTACT

Prof. dr. Filip Lardon  
Diensthoofd Kankeronderzoeksgroep  
Faculteit Geneeskunde  
Universiteit Antwerpen  
Universiteitsplein 1, 2610 Wilrijk  
filip.lardon@ua.ac.be  
tel. 03 265 25 76