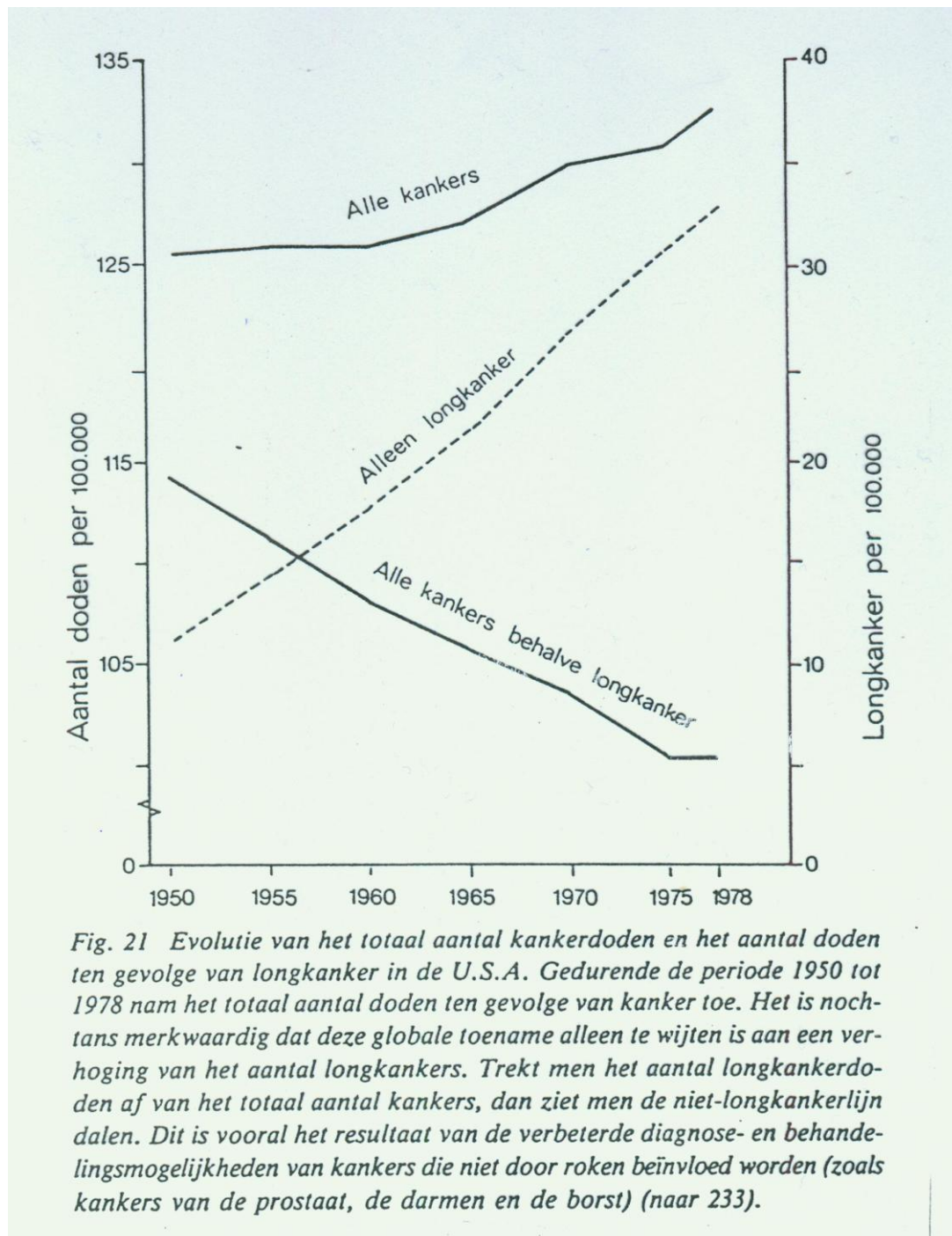


LOKALE HINDERPROBLEMEN. ROKEN EN MEE-ROKEN

figuren uit :

HENS, L ; L. VERSCHAEVE & C. SUSANNE. 1985. Milieu en genetisch risico. Antwerpen, A'Dam. De Nederlandse Boekhandel. ISBN 90 289 0963 x. monografie leefmilieu. ill.



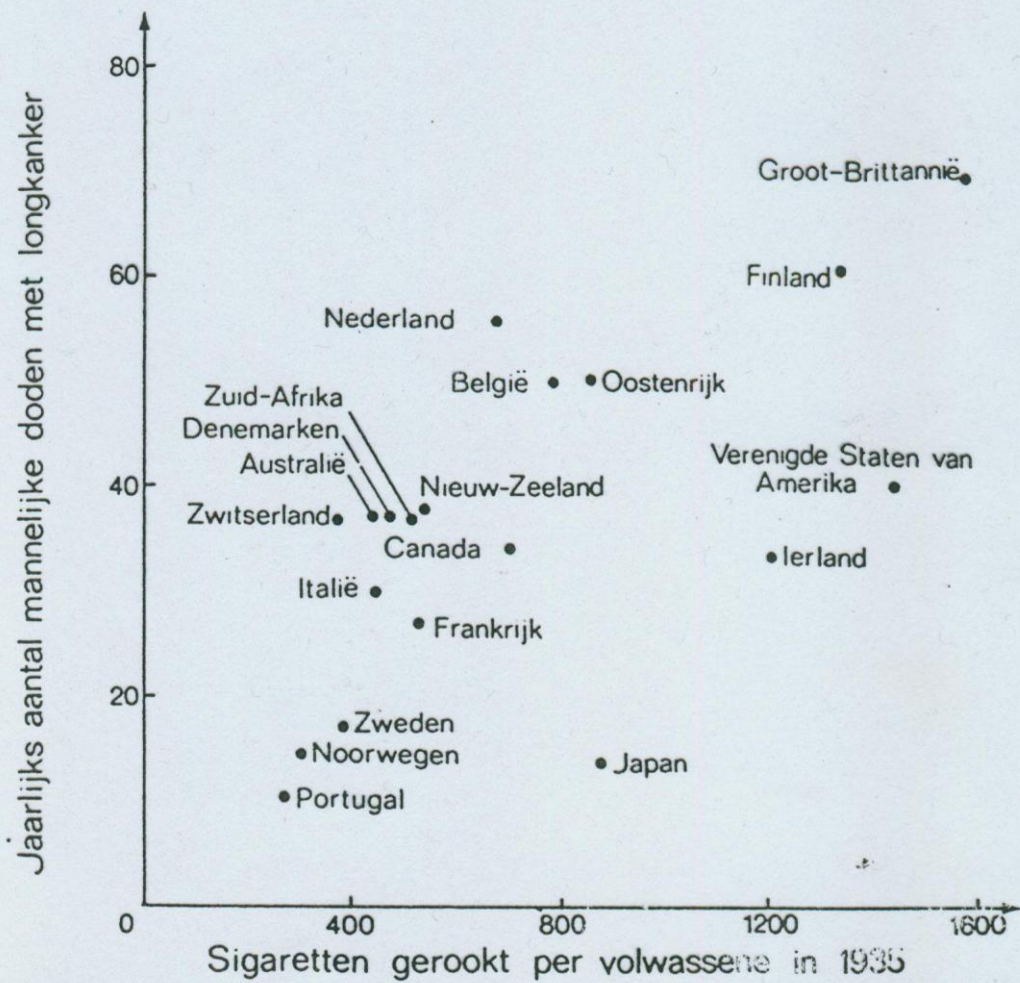


Fig. 24 Verband tussen sigarettenverbruik en het aantal doden te wijten aan longkanker 30 jaar later (naar 262).

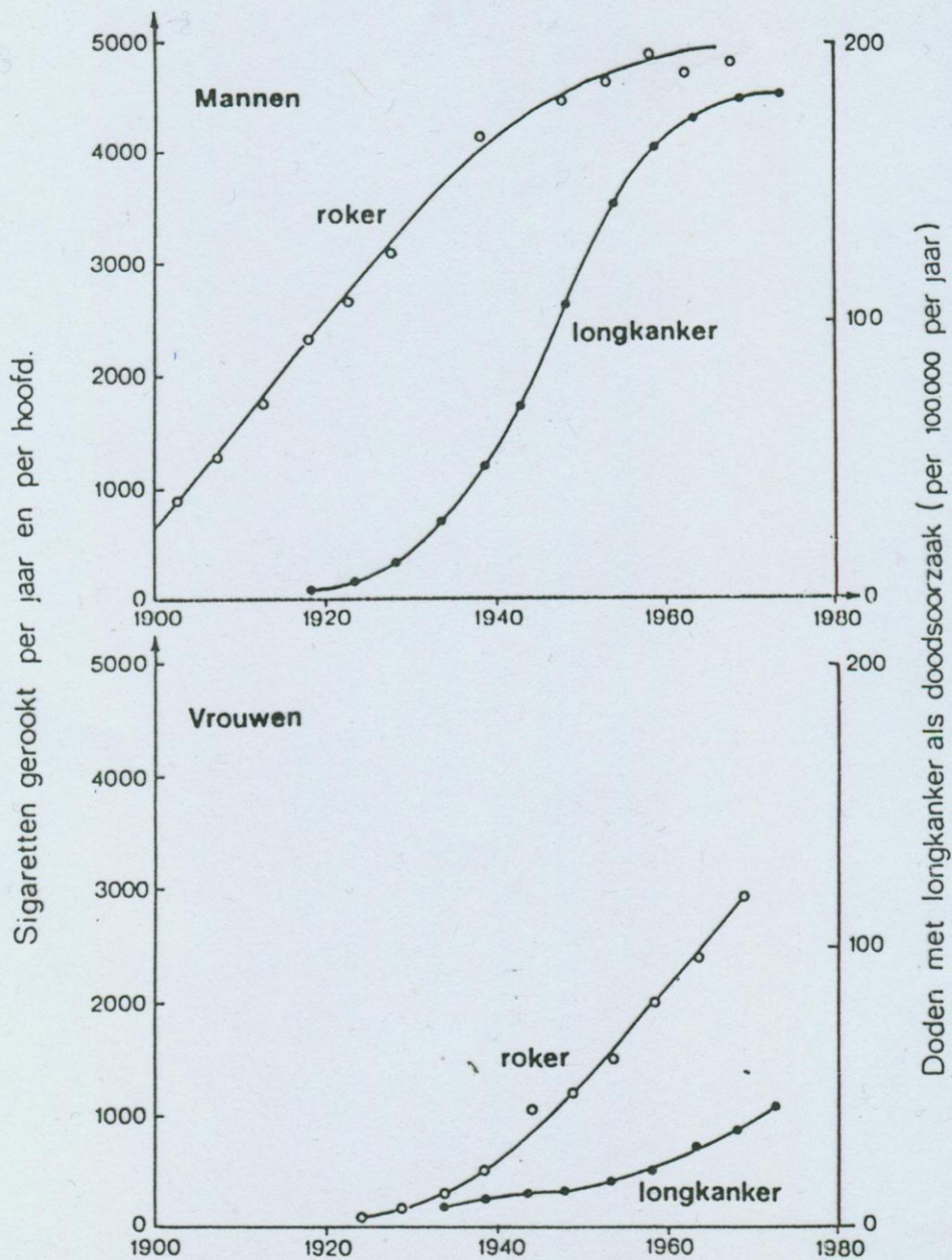


Fig. 23 Verband tussen roken en de toename van sterftegevallen, met longkanker als doodsoorzaak. Gegevens afzonderlijk voor mannen (boven) en vrouwen (onder). Cijfers voor Engeland (naar 263).

EFFECT

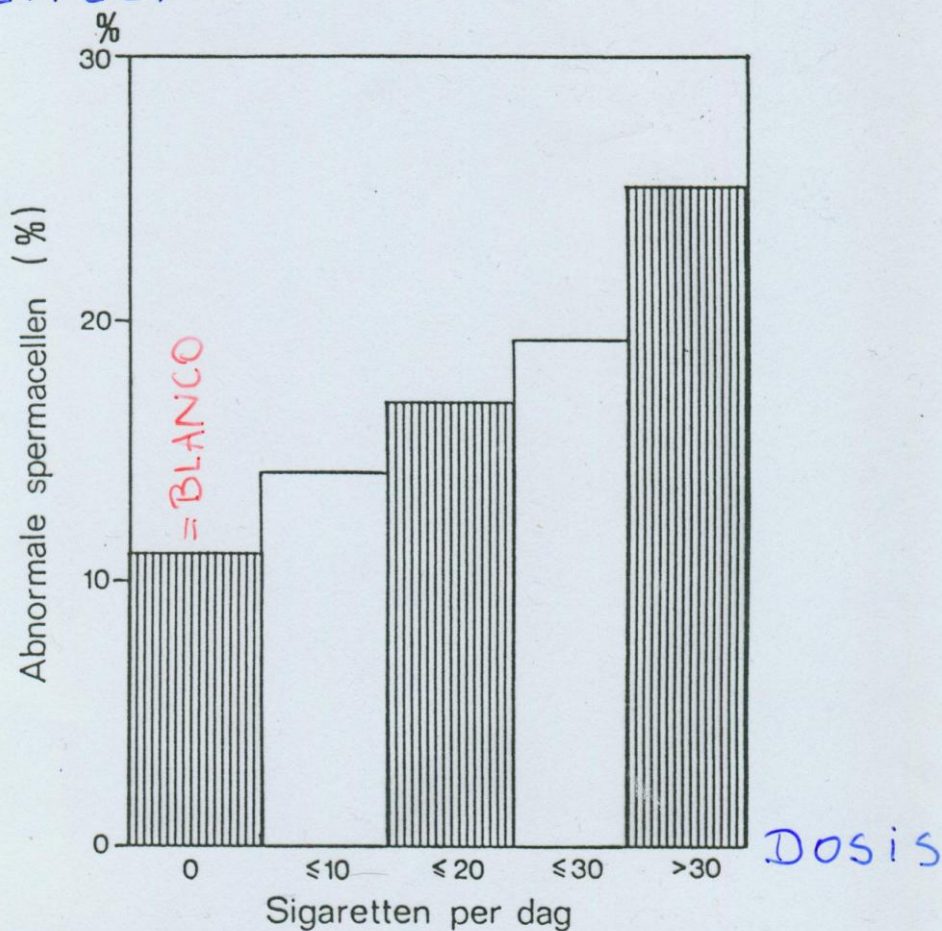


Fig. 22 Frequentie van spermacellen met abnormale vorm in functie van het aantal sigaretten dat men per dag rookt (naar 244).

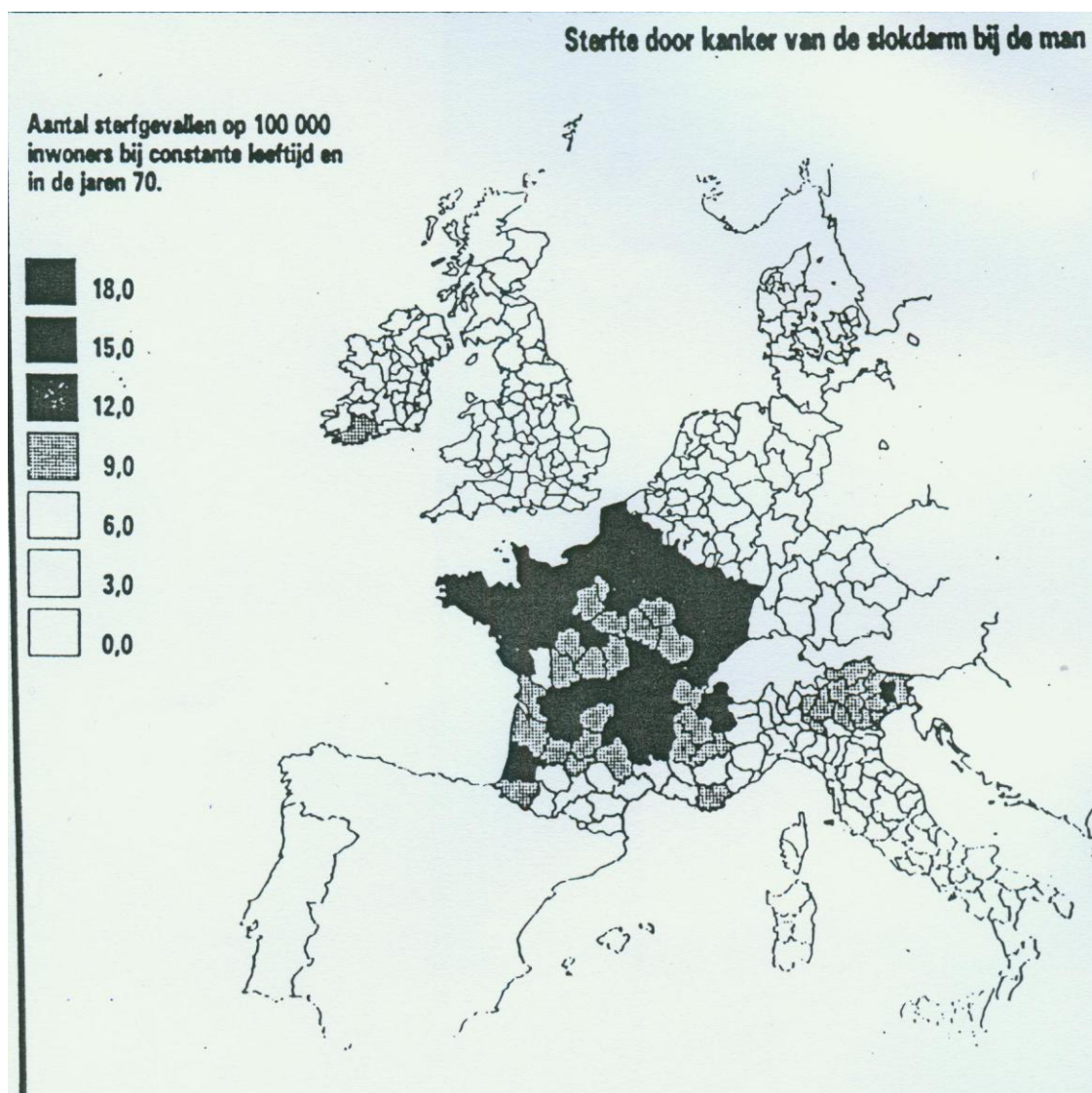
Invloed van het rookgedrag van de vader op het aantal kinderen dat kort na de geboorte sterft en op het aantal kinderen dat geboren wordt met belangrijke aangeboren afwijkingen (naar 261).

Aantal sigaretten per dag	Aantal bestudeerde zwangerschappen	Perinatale doden		Belangrijke aangeboren misvormingen	
		Aantal	%	Aantal	%
0	2575	77	3.0	21	0.8
1 - 10	1085	27	2.5	15	1.4
> 10	1523	69	4.5	32	2.1

Tabel 7.3: Multiplicatieve effecten van asbest en het roken van sigaretten bij het induceren van longkanker.

	relatief risico om te sterven aan longkanker
niet-rokers, geen asbest-blootstelling	1,00
niet-rokers, asbest-blootstelling	5,17
rokers, geen asbest-blootstelling	10,85
rokers, asbest-blootstelling	53,24

(Naar Hammond, E.C., Selikoff, I.J. en Seidman, H., 1979, Asbestos exposure, smoking and death rates. Annual New York Academic Sci., 330, 473).



Land	Datum van het verbod	Evolutie van het sigarettengebruik per persoon (15 jaar en ouder) - 1996.
Noorwegen	1 juli 1975	- 26 %
Finland	1 maart 1978	- 37 %
Nieuw-Zeeland	17 december 1990	- 21 %
Frankrijk	1 januari 1993	- 14 %

K.I.N.T VERH nr 2 (1998) p 55

