

Kapitel 9. KRÆFT/CANCER

Datamaterialet, som ligger til grund for denne årsberetning, består af data for 2012.

Antallet af kræfttilfælde var 164. Dette svarer til en rate pr. 100.000 indbyggere på 289.

Den lave middellevetid i Grønland har indflydelse på antallet af kræfttilfælde, da befolkningen dør relativt ung, og hyppigheden af kræft stiger med stigende alder.

Lungekræft:

I alt konstateredes 34 tilfælde.

Lungekræft skyldes helt overvejende tobaksrygning. 60-70% af den voksne befolkning i Grønland er rygere, hvorfor det kan forventes at antallet af lungekræft de kommende år fortsat vil stige. Selv en intensiv indsats af forebyggende karakter kan ikke ændre denne udvikling på kort sigt. Nyere tal fra befolkningsundersøgelse tyder på et begyndende skift i befolkningens holdning til rygning.

Mavekræft:

Der konstateredes 10 tilfælde.

Tyktarms- og endetarmskræft:

Der konstateredes 9 tilfælde af tyktarmskræft og 5 tilfælde af endetarmskræft.

Alkoholrelateret kræft:

Der fandtes 4 tilfælde af leverkræft, 7 tilfælde af kræft i spiserøret og 13 tilfælde af kræft i bugspytkirtlen.

Brystkræft:

Der blev konstateret 12 tilfælde af brystkræft. Forekomsten af brystkræft er dog fortsat lav i Grønland i forhold til de nordiske lande.

Kræft i svælget:

Der forekom 6 tilfælde (2 mænd og 4 kvinder).

Livmoderhalskræft:

Der var 6 tilfælde af livmoderhalskræft. Det blev i efteråret 2007 besluttet at indføre tilbud om vaccination af 12-årige piger mod human papilloma virus (HPV), som kan føre til livmoderhalskræft.

Kræft i æggestokke:

Der fandtes 4 tilfælde.

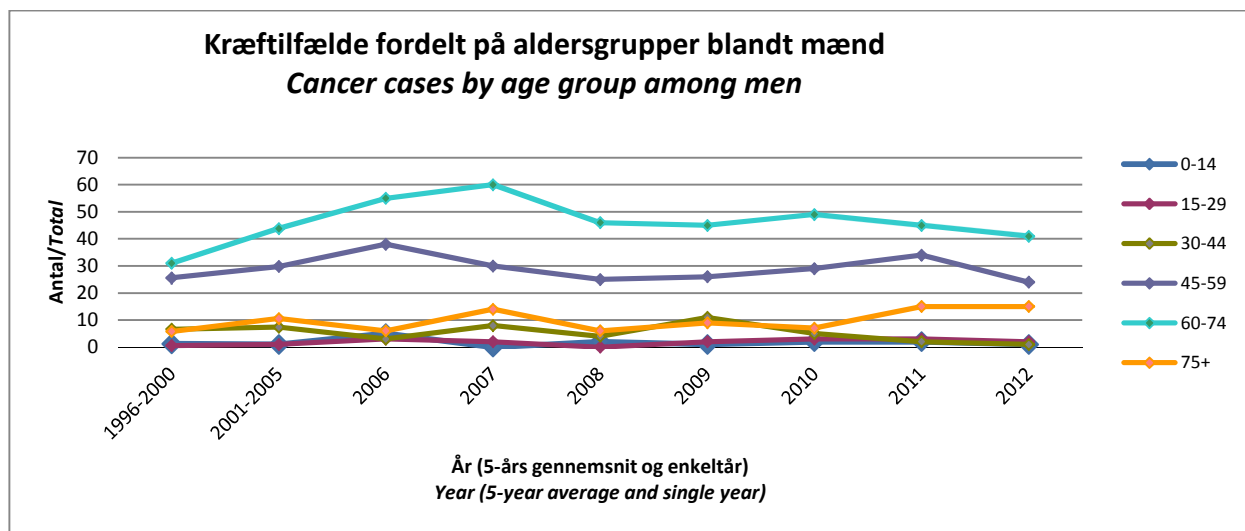
Kræft hos børn og unge:

Der konstateredes 1 tilfælde af kræft hos børn under 15 år og 4 tilfælde hos unge mellem 15 og 29 år.

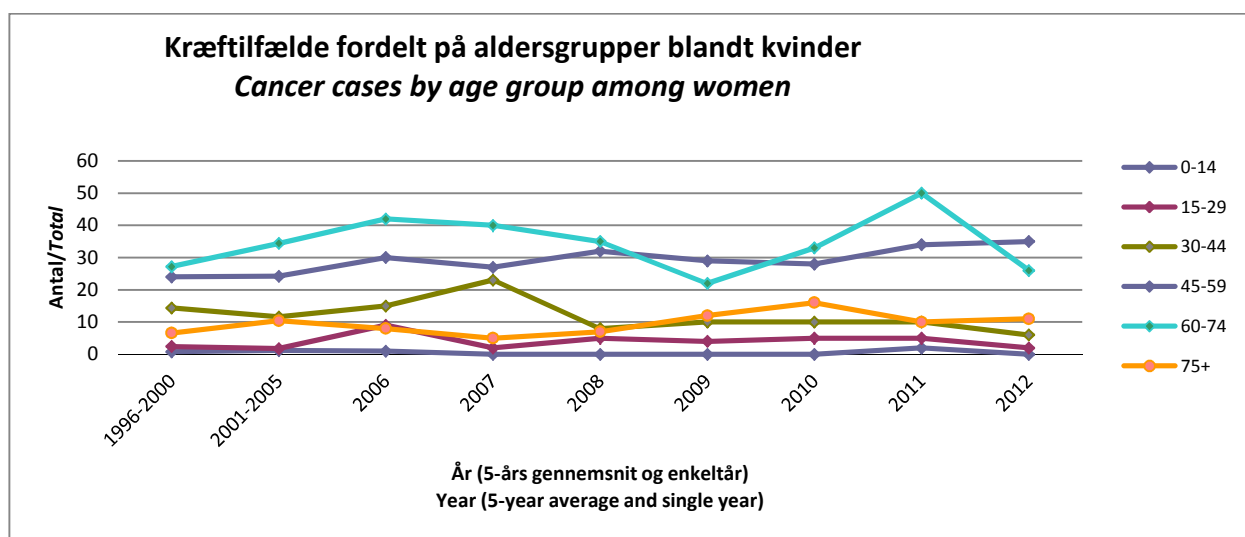
Forebyggelse af kræft.

Et stort antal tilfælde af kræft i Grønland vil kunne forebygges, hvis den forebyggende og oplysende indsats om f.eks. kost, motion, tobaksrygning og alkoholindtagelse intensiveres og dermed resulterer i en sundere livsstil med et nedsat antal rygere og mindre alkoholindtagelse. En stigende middellevetid med flere ældre samt ændringer i livsstil vil på den anden side medføre en stigende kræftforekomst.

Diagnosegruppe/År <i>Diagnosis group/Year</i>	2001-2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Lunge <i>Lung</i>	41	34	54	40	37	45	51	34
Tyktarm <i>Large intestines, colon</i>	12	15	10	11	9	8	9	9
Bugspytkirtel <i>Pancreas</i>	8	12	8	6	10	9	5	13
Bryst <i>Breast</i>	10	9	12	14	9	5	18	12
Svælg <i>Pharynx</i>	6	9	8	10	12	4	9	6
Livmoderhals <i>Cervix uteri</i>	5	12	7	5	8	7	7	6
Mavesæk <i>Stomach</i>	7	3	11	4	9	9	7	10
Alle kræfttilfælde <i>All cancerregisteret cases</i>	158	179	179	166	184	181	195	164



Figur 28

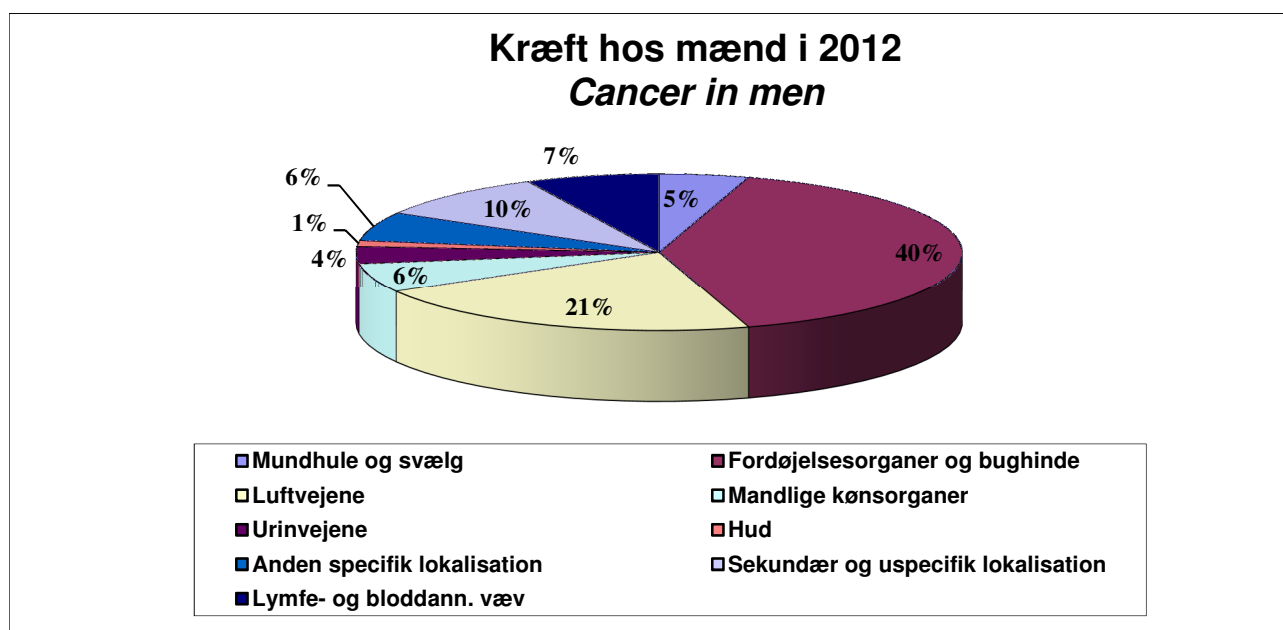


Figur 29

Tabel Table 25	Lungekræft i Grønland (ICD-10: C33-34) Lung cancer in Greenland																		
	2007			2008			2009			2010			2011			2012			
	Alder/Køn Year/Sex	♂	♀	I alt Total	♂	♀	I alt Total	♂	♀	I alt Total	♂	♀	I alt Total	♂	♀	I alt Total	♂	♀	I alt Total
15-29																			
30-44					1	1					1	1						1	1
45-59	9	3	12	5	7	12	5	4	9	7	2	9	10	4	14	5	5	10	
60-74	18	18	36	7	15	22	10	9	19	16	9	25	18	14	32	9	9	18	
75+	6		6	3	2	5	5	4	9	4	6	10	2	3	5	2	3	5	
I alt Total	33	21	54	15	25	40	20	17	37	27	18	45	30	21	51	16	18	34	

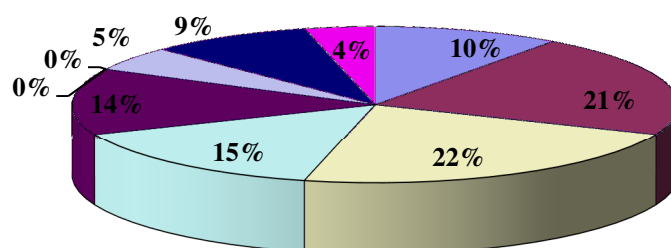
Tabel Table 26	Aldersfordeling af livmoderhalskræft i Grønland (ICD-10: C53) Age distribution, cervix cancer in Greenland						
	År Year	15-29	30-44	45-59	60-74	75+	I alt Total
2007			6		1		7
2008		2	1	1	1		5
2009		1	5	2			8
2010		1	4	1		1	7
2011		3	1	2	1		7
2012		1	2	2		1	6

Tabel Table 27	Aldersfordeling, kræft i æggestokkene i Grønland (ICD-10: C56,C570-574) Age distribution, ovarian cancer in Greenland							
	År Year	0-14	15-29	30-44	45-59	60-74	75+	I alt Total
2007				2				2
2008				1	4	1		6
2009					3	3	1	7
2010				1	5	1		7
2011					1	3		4
2012				1	2	1		4



Figur 30

Kræft hos kvinder i 2012 Cancer in women



■ Mundhule og svælg	■ Fordøjelsesorganer og bughinde
□ Luftvejene	□ Brystcancer
■ Kvindelige Kønsg.	■ Urinvejene
■ Hud	□ Anden specifik lokalisation
■ Sek.og uspec.lokalisation	■ Lymfe- og bloddann. væv

Figur 31

År Year	Aldersfordeling, kræftformer hos børn og unge Age distribution, cancer forms among children and youth											
	2007		2008		2009		2010		2011		2012	
Kræftform/Alder Cancerforms/Age	0-14	15-29	0-14	15-29	0-14	15-29	0-14	15-29	0-14	15-29	0-14	15-29
Spytkirtel Salivary gland						1						
Mavesæk Stomach						1						
Tyktarm Colon								1				
Endetarm Rectum						1						
Lever Liver											1	
Modermærkekræft Melanoma								1	1	2		
Mesotel og bindevæv Mesothelial and connective tissue									1	1		
Livmoderhals Cervical		2		2		1		1		3		1
Livmoder Uterus				1								
Testikel Testicle										1		2
Øje Eye								1				
Hjernen Brain						1	2		1	2		
Skjoldbruskkirtel Thyroid				1								1
Binyre Adrenal gland			1									
Lymfatisk væv Lymphatic tissue			1	1				2		1		
Leukæmi Leukaemia								1	1			
Andet og dårligt specificeret væv Other and ill-specified tissues								1				
I alt Total	0	2	2	5	1	6	2	8	4	8	1	4