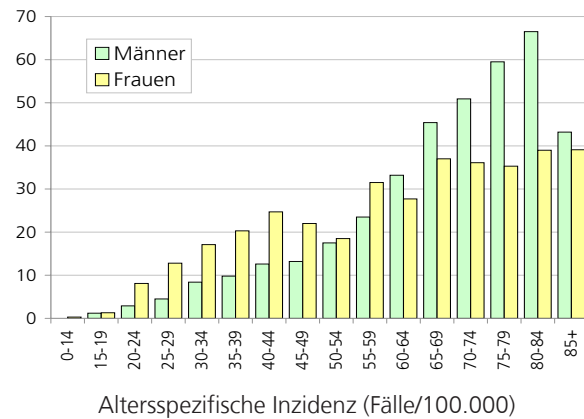


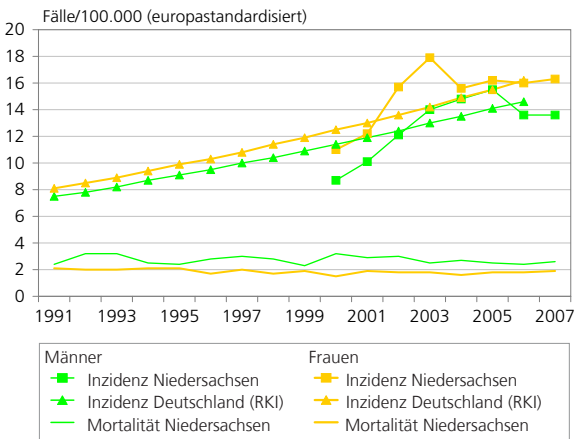
# Malignes Melanom der Haut (ICD-10 C43)

## Inzidenz in Niedersachsen 2006-2007

Niedersachsen 2006-2007	Männer	Frauen
Neuerkrankungsfälle (gemittelt je Jahr)	677	828
In-situ-Fälle (gemittelt je Jahr)	250	364
Mittleres Erkrankungsalter (Median)	65	58
Anteil an Krebs insgesamt (%)	3,1	4,4
Geschlechterverhältnis	1 : 1,2	
<b>Inzidenzraten (Fälle/100.000)</b>		
Rohe Rate	17,3	20,4
Stdbv. BRD 87	16,3	18,0
Stdbv. Europa	13,6	16,1
Stdbv. Welt	10,0	12,8
Stdbv. Truncated 35-64	17,0	23,6
<b>Kumulative Inzidenz 0-74 J. (%)</b>		
	1,1	1,3
<b>T-Stadienverteilung (% incl. TX)</b>		
T1	55,7	61,4
T2	14,9	13,8
T3	9,1	7,7
T4	9,1	7,0
TX (unbekannt)	11,2	10,1
<b>Lokalisation (%)</b>		
C44.0-3 Haut, Lippe, Auge, Ohr, Gesicht	11,7	10,5
C44.4 Haut, behaarter Kopf und Hals	6,2	2,1
C44.5 Haut, Stamms	40,8	22,5
C44.6 Haut, Arm und Schulter	20,8	22,5
C44.7 Haut, Bein und Hüfte	12,8	35,5
C44.8 Haut, mehrere Regionen	0,1	0,1
C44.9 Haut, ohne nähere Angabe	7,5	6,6
C52.9 Vagina	-	0,1
<b>Histologie (%)</b>		
Superfiziell spreitende Melanome	47,8	49,4
Noduläre Melanome	14,8	13,2
Lentigo-maligna Melanome	10,5	8,9
Akral-lentiginöses Melanome	2,2	1,9
Sonstige bösartige Melanome	2,5	3,5
Bösartige Melanome, ohne näh. Angabe	22,2	23,0

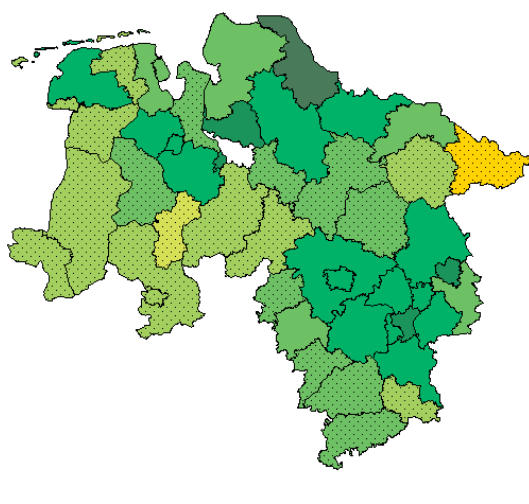


## Zeitlicher Verlauf 1991-2007

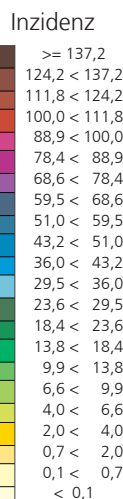
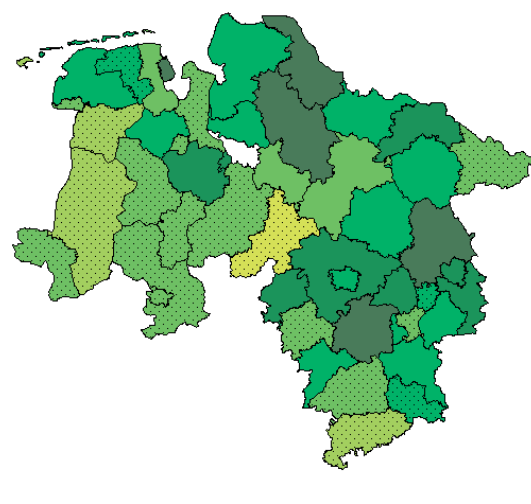


Qualitätsindikatoren 2006-2007	Männer	Frauen
Anteil histolog. verifizierter Diagn. (HV %)	95,3	96,8
M/I-Index	0,2	0,1
DCO-Anteil (zusätzlich in %)	4,2	3,7
Vollzähligkeit (%)	86	89

### Männer



### Frauen



## Inzidenz in Niedersachsen 2006-2007

(europastd. Rate, Fälle/100.000; gepunktete Regionen: Vollzähligkeit im Landkreis < 80%)

## Epidemiologie - Malignes Melanom der Haut

### Inzidenz in Niedersachsen

677 Männer und 828 Frauen erkrankten in Niedersachsen jährlich neu an einem Malignen Melanom der Haut ('schwarzer Hautkrebs'). Mit 3,1% bzw. 4,4% steht diese Krebsart bei Männern an achter, bei Frauen an fünfter Stelle der Krebsneuerkrankungen. Die Vollzähligkeit bleibt noch etwas unter 90%. Im Mittel erkranken Frauen mit 58 Jahren, Männer mit 65 Jahren. Häufigste Lokalisation ist bei Frauen der Bereich Bein und Hüfte, bei Männern der Körperstamm. Die Inzidenz entspricht mit 13,6 (Männer) bzw. 16,1 (Frauen) in etwa dem Bundesdurchschnitt. In Deutschland ist seit den 1980er Jahren ein stetiger Anstieg der Inzidenz zu beobachten; die Mortalität bleibt dagegen relativ konstant. Mit 85% (Männer) bzw. 90% (Frauen) ist die relative 5-Jahres-Überlebensrate vergleichsweise günstig.

### Risikofaktoren

Eine große Anzahl von Pigmentmalen, ein heller Hauttyp und eine genetische Disposition gelten als Risikofaktoren. Intensive Sonnenexposition oder Exposition gegenüber künstlicher UV-Strahlung, insbesondere in der Kindheit, scheint die Entstehung der Erkrankung zu begünstigen.

### Früherkennung

Maligne Melanome der Haut beginnen oft als kleine muttermalähnliche Flecken, die an Größe zunehmen, ihre Farbe ändern, ulzerieren und bei kleinsten Verletzungen bluten. Eine regelmäßige Selbstuntersuchung sowie frühzeitige ärztliche Abklärung von Veränderungen werden empfohlen. Seit Juli 2008 können GKV-Versicherte ab 35 Jahren alle zwei Jahre eine Krebsfrüherkennungsuntersuchung der Haut in Anspruch nehmen.

### Mortalität in Niedersachsen

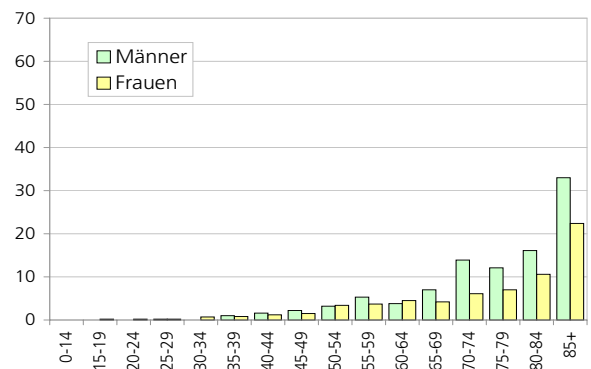
129 Männer und 121 Frauen sind in Niedersachsen jährlich an einem Malignen Melanom der Haut verstorben. Die Mortalitätsrate entspricht mit 2,5 (Männer) bzw. 1,8 (Frauen) dem Bundesdurchschnitt.

### Vergleichsraten

europastandard. Raten (Fälle/100.000)		Männer	Frauen
Inzidenz Deutschland	2006 (KID 2010)	14,6	16,2
Inzidenz Saarland	2005-2007	11,5	12,1
Mortalität Deutschland	2006 (KID 2010)	2,4	1,5
Mortalität Saarland	2005-2007	2,4	2,0

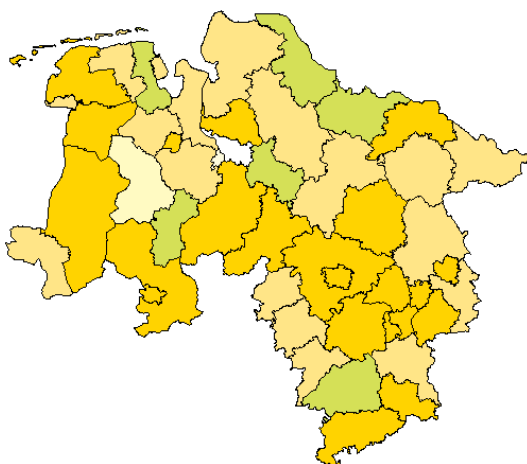
### Mortalität\* in Niedersachsen 2006-2007

Niedersachsen 2006-2007	Männer	Frauen
Sterbefälle (gemittelt je Jahr)	129	121
Mittleres Sterbealter	68	71
Anteil an Krebs insgesamt (%)	1,1	1,2
Geschlechterverhältnis	1,1 : 1	
<b>Mortalitätsraten (Fälle/100.000)</b>		
Rohe Rate	3,3	3,0
Stdbev. BRD 87	3,1	2,2
Stdbev. Europa	2,5	1,8
Stdbev. Welt	1,7	1,3
Stdbev. Truncated 35-64	2,6	2,3
<b>Kumulative Mortalität 0-74 J. (%)</b>	0,2	0,1

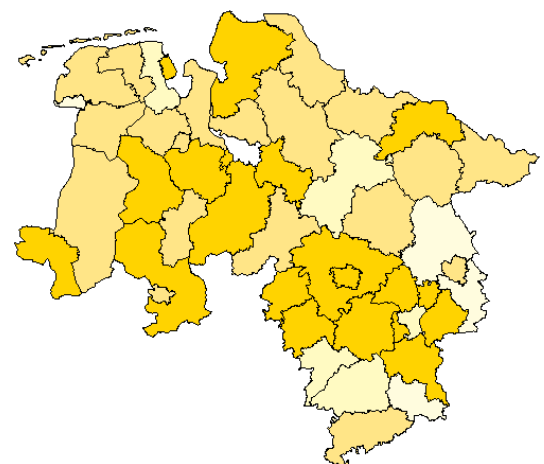


Altersspezifische Mortalität (Fälle/100.000)

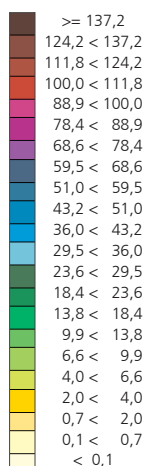
### Männer



### Frauen



### Mortalität



### Mortalität in Niedersachsen 2006-2007

(europastd. Rate, Fälle/100.000, \*Quelle LSKN, eigene Berechnungen)