

*April 2023*

# Update – Prognose und Zahlen zu Hautkrebs in Deutschland



**Prof. Dr. med. Alexander Katalinic**

Institut für Krebs epidemiologie e.V.  
Universität zu Lübeck  
Ratzeburger Allee 160  
23562 Lübeck



Gesellschaft der epidemiologischen  
Krebsregister in Deutschland e.V.

# Prognose Hautkrebs Deutschland 2023

Art	Gesamt	Männer	Frauen
Malignes Melanom, invasiv	29.400	15.400	14.000
Malignes Melanom, in situ	12.900	5.700	7.200
<b>Malignes Melanom gesamt</b>	<b>42.300</b>	<b>21.100</b>	<b>21.200</b>
<b>Basalzellkarzinom</b>	<b>160.700</b>	<b>81.100</b>	<b>79.600</b>
Plattenepithelkarzinom, invasiv	59.300	34.900	24.400
Plattenepithelkarzinom, in situ	46.500	22.300	24.200
<b>Plattenepithelkarzinom gesamt</b>	<b>105.800</b>	<b>57.200</b>	<b>48.600</b>
<b>Hautkrebs gesamt</b>	<b>308.800</b>	<b>159.400</b>	<b>149.400</b>

Datenquellen:

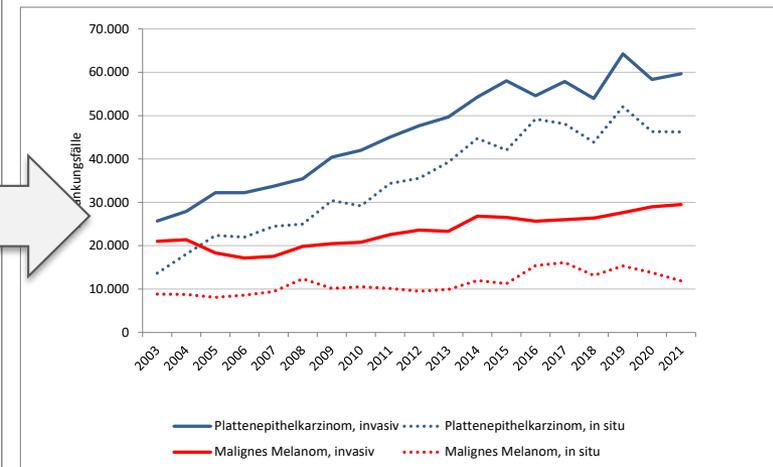
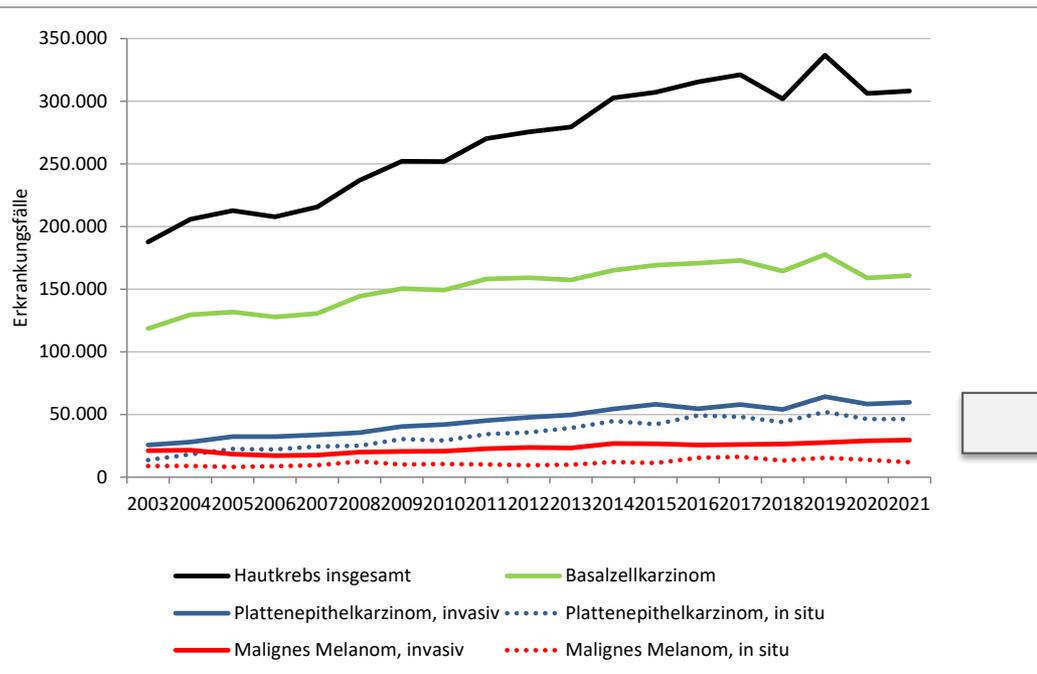
- Krebsregister Schleswig-Holstein, 2023 – basierend auf dem Diagnosejahr 2021
- Destatis, Bevölkerungsprognose, Variante moderat (G2L2W2)

# Hochrechnung Hautkrebs Deutschland 2021

Art	Gesamt	Männer	Frauen
Malignes Melanom, invasiv	29.470	15.170	14.300
Malignes Melanom, in situ	11.890	5.120	6.770
<b>Malignes Melanom gesamt</b>	<b>41.360</b>	<b>20.290</b>	<b>21.070</b>
<b>Basalzellkarzinom</b>	<b>160.850</b>	<b>79.980</b>	<b>80.870</b>
Plattenepithelkarzinom, invasiv	59.670	34.800	24.870
Plattenepithelkarzinom, in situ	46.230	22.300	23.930
<b>Plattenepithelkarzinom gesamt</b>	<b>105.900</b>	<b>57.100</b>	<b>48.800</b>
<b>Hautkrebs gesamt</b>	<b>308.110</b>	<b>157.370</b>	<b>150.740</b>

Datenquelle: Krebsregister Schleswig-Holstein, 2023 – basierend auf dem Diagnosejahr 2021

# Langfristiger Verlauf Hautkrebs 2003-2021, Deutschland



Hochrechnung Deutschland auf Basis des Krebsregister Schleswig-Holstein, 2023

# Kurze Einschätzung der Daten zum Hautkrebs

- Nachdem die Neuerkrankungsfälle für Hautkrebs insgesamt in Deutschland bis zum Jahr 2015 angestiegen sind, zeigte sich die Zahl in der Folge mit etwa 300.000 Neuerkrankungen pro Jahr relativ konstant und wird für das Jahr 2023 auf 308.800 Fälle geschätzt.
- Beim Malignen Melanom steigt die Zahl nach einer stabilen Phase jetzt wieder leicht an. Nach 26.600 Fällen in 2016 sind es 29.500 in 2021 (ca. +11%). Im Gegenzug sinken die Frühformen (in situ) ab (von 16.400 auf 11.900; -27%). Ob diese Entwicklung mit einem Rückgang der Hautkrebsfrüherkennung zusammen hängt, ist zu untersuchen.

# Zur Methodik

- Auf Basis der Hautkrebszahlen aus Schleswig-Holstein für des Jahre 2021 werden zunächst Fallzahlen für Deutschland bis zum Jahr 2021 geschätzt. Dazu werden die alters- und geschlechtsspezifischen Erkrankungsraten der Jahre 2021 aus Schleswig-Holstein auf die entsprechenden Bevölkerungszahlen für Deutschland (2021) übertragen.
- Analog erfolgt die Prognose für 2023 mittels Bevölkerungsprognose 2023 (Statistischen Bundesamt, Variante „moderat“ - G2L2W2)
- Anzumerken ist, dass die Prognose ausschließlich die Änderung in der Demographie der Bevölkerung berücksichtigt und keine Trends in den Erkrankungsraten für Hautkrebs.
- Dargestellt werden Schätzungen für absolute Erkrankungszahlen für Deutschland für das Jahr 2021 und die Prognose für 2023.
- Die Daten zu 2021 werden mit einer Verlaufsgrafik zu den aktuell geschätzten Fallzahlen der verschiedenen Hautkrebsformen ergänzt.