# Wie haben sich die Überlebenszeiten bei älteren (über 75 Jahre)im Vergleich zu jüngeren Krebspatienten (unter 65 Jahre) in den letzten 20 Jahren entwickelt?

# Heide Wilsdorf-Köhler, Roland Stabenow Registerstelle des Gemeinsamen Krebsregisters, Berlin

# **Einleitung**

Aufgrund der demografischen Entwicklung und des steigenden medianen Erkrankungsalters sind Krebserkrankungen in der Altersgruppe der 75 Jahre und Älteren nicht nur zahlenmäßig, sondern auch unter klinischen und versorgungspolitischen Gesichtspunkten von hohem Interesse. Vorliegende Untersuchung konzentriert sich auf die Entwicklung der relativen Überlebensraten der älteren im Vergleich zu den jüngeren Krebspatienten.

### **Material und Methoden**

Einbezogen wurden sämtliche Krebsfälle der Bundesländer Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern und Sachsen im Alter von 15-64 Jahren sowie 75-89 Jahren für die Diagnosejahre 1976-1989 sowie 1997-2010 mit einem Follow-up bis zum 31.12.2010. Ausgeschlossen wurden DCO-Fälle (1976-1989: n=988, 0,3%; 1997-2010: n=51.644, 12,0%) sowie nicht Verstorbene, die zum Follow-up-Ende älter als 99 Jahre waren (n=5.265 bzw. n=76). Somit gingen 291.818 (1976-1989) bzw. 379.053 (1997-2010) Krebsfälle in die Analyse ein. Es wurden relative 5- und 10-Jahre-Überlebensraten für die Perioden 2006-2010 und 1985-1989 nach Geschlecht, Lokalisation und Altersgruppen (15-64 Jahre, 75 Jahre und älter) berechnet. Das erwartete Überleben wurde nach Ederer II geschätzt.

### **Ergebnisse und Diskussion**

Ältere Krebspatienten haben heute ein deutlich besseres Überleben als noch vor 20 Jahren. Die relativen 5-Jahre-Überlebensraten für Krebs gesamt stiegen bei jüngeren Männern von 33% auf 63% (Frauen von 55% auf 75%) und bei älteren Männern von 11% auf 57% (Frauen von 16% auf 53%). Die Unterschiede zwischen den Überlebensraten beider Altersgruppen haben sich heute somit deutlich verringert. Bereits 2-3 Jahre nach Diagnose gibt es praktisch keine Unterschiede mehr zwischen Jüngeren und Älteren in den weiteren Überlebenswahrscheinlichkeiten. In den 1980ern war das Überleben der Älteren auch zehn Jahre nach Diagnose noch deutlich schlechter gegenüber den Jüngeren. Im Vortrag werden die Ergebnisse in ausgewählten Lokalisationen sowie die Entwicklungen bei den 10-Jahres-Überlebensraten vorgestellt und diskutiert.

H. Wilsdorf-Köhler Gemeinsames Krebsregister, Registerstelle Brodauer Str. 16-22, 12621 Berlin

Tel.: 030/56581-417, E-Mail: heide-wilsdorf-koehler@gkr.berlin.de