

EDITORIAL

Für eine strukturell gefestigte Interdisziplinarität

Von Bernhard Pestalozzi

4 von 10 Menschen erkranken an Krebs

Neuen Erhebungen* zufolge ist Krebs derzeit mit 30% bei den Männern und mit 23% bei den Frauen die zweithäufigste Todesursache in der Schweiz. Jährlich werden 35 000 Erkrankungen und 16 000 krebsbezogene Todesfälle gezählt. Das Erkrankungsrisiko für Krebs vor dem 70. Lebensjahr beträgt bei den Männern 25% und bei den Frauen 20%.

Vergleich der Inzidenz von Krebserkrankungen in den Beobachtungsperioden 1998 bis 2002 sowie 2005 bis 2007:

- ▲ Zunahmen: Lungenkrebs: (+16% bei Frauen); Schilddrüsenkrebs (+15% bei Frauen, +26% bei Männern); Hautmelanome (+12% bei Frauen, +11% bei Männern). Oft spielt eine zunehmend feinere Diagnostik eine Rolle.
- ▲ Abnahmen: Gebärmutterhalskrebs (-31% bei Frauen); Magenkrebs (-22% bei Männern) und Lungenkrebs (-8% bei Männern).

Inzidenz und Mortalität von Krebs der Verdauungsorgane pro 100 000 Einwohner in der Beobachtungsperiode 2003 bis 2007 (geschätzt aufgrund der Daten der bestehenden kantonalen Krebsregister)

Frauen	Männer
Pankreas	Pankreas
Inzidenz: 8,7	Inzidenz: 10,7
Mortalität: 7,8	Mortalität: 10,1
Gallenblase/Gallenwege:	Gallenblase/Gallenwege:
Inzidenz: 3,0	Inzidenz: 3,1
Mortalität: 1,9	Mortalität: 1,5
Leber	Leber
Inzidenz: 2,8	Inzidenz: 10,9
Mortalität: 1,9	Mortalität: 8,9
Kolon	Kolon
Inzidenz: 31,5	Inzidenz: 50,2
Mortalität: 11,1	Mortalität: 19,1
Magen	Magen
Inzidenz: 5,6	Inzidenz: 31,5
Mortalität: 3,3	Mortalität: 11,1

Quellen:

BFS, NICER, SKKR (Hrsg.): Krebs in der Schweiz, Neuchâtel, Februar 2011.

Medienmitteilung 7.2.2011 Bundesamt für Statistik

*gemäss Berechnungen von: Bundesamt für Statistik (BFS), Nationales Institut für Krebs Epidemiologie und Registrierung (NICER) und Schweizerisches Kinderkrebsregister (SKKR)

Im FOKUS: Leber-, Pankreas-, Gallentumoren (HPB-Tumoren) und Kolorektalkarzinom

6 Das Leberzellkarzinom

Epidemiologie, Risikofaktoren, Diagnostik, Therapieoptionen

Von Dieter Köberle, Erik Schadde, Mickael Lesurtel, Beat Müllhaupt

12 Externe Strahlentherapie beim hepatozellulären Karzinom

Von der palliativen zur kurativen Zielsetzung

Von Daniel M. Aebersold

16 Kurative Therapiekonzepte beim metastasierten Kolorektalkarzinom

Aktuelle chirurgisch-onkologische Strategien

Von Stefan Breitenstein, Daniel Reding, Beat Müllhaupt, Bernhard Pestalozzi

20 Das Pankreaskarzinom

Inzidenz, Pathologie, Diagnostik und Therapie

Von Stefan Heinrich, Grit Richartz, Stefan Breitenstein, Bernhard Pestalozzi, Christoph Gubler

26 Tumore des biliären Trakts

Häufigkeit, Diagnostik und Therapie

Von Panagiotis Samaras, Andreas Geier, Oliver Riesteren, Philipp Dutkowski

32 Gastroenteropankreatische neuroendokrine Tumoren

Therapieoptionen bei Metastasierung

Von Alexandra Dzimek, Oliver Götze, Panagiotis Samaras, Marc Schiesser