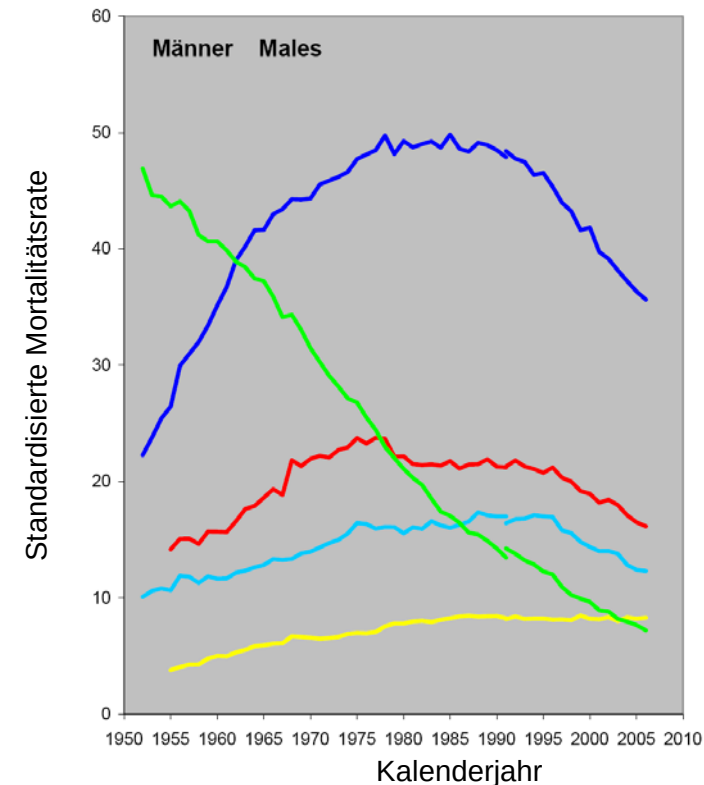
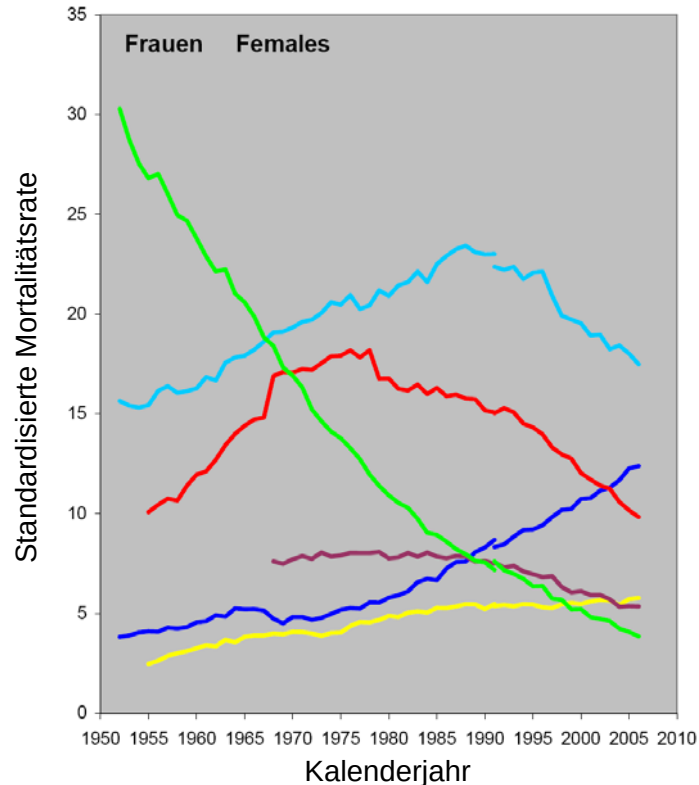


Trendgraphiken zu den häufigsten Krebstodesfällen in Deutschland



— Lunge — Dickdarm — Magen — Bauchspeicheldrüse — Brust (♀); Prostata (♂) — Eierstock

Aufgaben:

- Nennen Sie mögliche Gründe für den auffälligen Kurvenverlauf bei Magenkrebs im Vergleich zu den anderen Krebsarten.
- Vergleichen Sie die Kurvenverläufe der beiden Geschlechter bei Lungenkrebs. Erstellen Sie eine Hypothese hierfür. Ermitteln Sie mithilfe der dargestellten Trendgraphiken die Jahreszahl, wenn bei gleichbleibendem Trend gleich viele Frauen wie Männer an Lungenkrebs sterben werden.

Glossar: Standardisierte Mortalitätsrate: Anzahl der Todesfälle pro 100.000 Einwohner und Jahr je nach Altersgruppe

Weitere Literatur: „Krebs: auch ein Ernährungsproblem“, Spektrum der Wissenschaft, Spezial: Krebsmedizin II, Spezial 3/2003, S. 40-44
„Dann sterben sie auch wie Männer“, Zeitungsartikel Rhein-Neckar-Zeitung vom 15.10.08

Quelle: N. Becker, S. Holzmeier, Abt. Epidemiologie von Krebserkrankungen, Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg, Juni 2008