



Das Herz schlägt unentwegt, rund 100 000 Mal pro Tag. Gerät es aus dem Takt, ist das Leben bedroht. Das Herz ist somit eines der wichtigsten Organe unseres Körpers. So überrascht es nicht, dass die medizinische Beschäftigung mit Herz und Kreislauf über eine lange, eine jahrhundertealte Tradition verfügt. In den letzten Jahren sind wichtige Fortschritte in der Herzkreislaufforschung erzielt worden. Dennoch rangieren Erkrankungen von Herz und Kreislauf bis heute an der Spitze der Krankheits- und Todesursachen. Zu oft wird die Krankheit den Betroffenen erst bewusst, wenn Schädigungen irreparabel geworden sind. Viele Krankheiten und Todesfälle wären durch besseres Wissen über Prävention und Früherkennung vermeidbar.

Herzerkrankungen

1. Herzerkrankungen
 - 1.1 Angeborene Herzfehler
 - 1.2 Vorhofflimmern
 - 1.3 Herzinsuffizienz
2. Neurologische Erkrankungen
 - 2.1 Schlaganfall
 - 2.2 Parkinson
 - 2.3 Multiple Sklerose
 - 2.4 Degenerative Demenzen
3. Psychiatrische Erkrankungen
 - 3.1 Depression
 - 3.2 Schizophrenie
4. Infektionskrankheiten
 - 4.1 Hepatitis
 - 4.2 HIV/AIDS
 - 4.3 Lungenentzündung (CAP)
 - 4.4 Sepsis
5. Stoffwechselerkrankungen
 - 5.1 Adipositas
 - 5.2 Diabetes mellitus
6. Krebserkrankungen
 - 6.1 Akute und chronische Leukämien
 - 6.2 Maligne Lymphome
 - 6.3 Pädiatrische Onkologie und Hämatologie
7. Chronisch-entzündliche Erkrankungen
 - 7.1 Asthma/COPD
 - 7.2 Rheuma
 - 7.3 Darmerkrankungen
8. Zoonosen
 - 8.1 Zoonosen-Plattform
 - 8.2 FluResearchNet
 - 8.3 Botulinom
 - 8.4 FBI-Zoo
 - 8.5 ZooMAP
- 9.0 Forschungsverbünde
 - 9.1 FUSION
 - 9.2 NGFN
 - 9.3 KKS-Netzwerk
 - 9.4 Wilson's Disease

- 1.1 Angeborene Herzfehler
- 1.2 Vorhofflimmern
- 1.3 Herzinsuffizienz