Februar 2022

Einblicke in die Krebsforschung

dkfz. DEUTSCHES KREBSFORSCHUNGSZENTRUM IN DER HELMHOLTZ-GEMEINSCHAFT

Forschen für ein Leben ohne Krebs

01 Dienstag
Krebsvorsorge: Wie kann ich mein Krebsrisiko senken?

02 Mittwoch
RNA – vom Molekül am Anfang des Lebens bis zum Corona-Impfstoff

03 Donnerstag
Mit künstlicher Intelligenz Hautkrebs besser erkennen

04 Freitag
Datenschätze in der Krebsforschung: von den Genen zur Therapie

05 Samstag
Stammzellen und Krebs

08 Dienstag
Magnetresonanz – wie aus sanften Tönen Bilder werden

09 Mittwoch
Therapeutische Impfung gegen HPV-induzierte Tumoren

10 Donnerstag
Krebs im Blut erkennen

11 Freitag
Wie unterstützen moderne Computermodelle und maschinelles Lernen die Krebsmedizin?

12 Samstag
Krebsvorsorge: Wie kann ich mein Krebsrisiko senken?

15 Dienstag
Krebs-Diagnostik mit molekularen Magneten

16 Mittwoch
Immunzellen im Kampf gegen den Krebs

17 Donnerstag
Was passiert bei einer Strahlentherapie? – von der Therapieplanung bis zur Bestrahlung

18 Freitag
Editing the Code of Life – wie die Genschere CRISPR/Cas die Forschung revolutioniert

19 Samstag
Versuchstiere am DKFZ

22 Dienstag
Neue Methoden der Strahlentherapie

23 Mittwoch
Liquid Biopsies – auf der Spur bösartiger Krebszellen im Blut

24 Donnerstag
Prostatakrebs früh erkennen – mit molekularen Markern und künstlicher Intelligenz

25 Freitag
Infektionen und Krebs

26 Samstag
Wie Entzündungen die Krebsentstehung fördern