



Live-Online-Seminar

Tumorerkrankungen

11 UE

Termine nach Absprache

Seminargebühr 249 Euro inkl. Handout

Wiederholer 189 Euro

Der Link zum Zoom-Meeting wird am jeweiligen Seminartag per Mail versendet

Seminarprogramm

Wenn aus gesunden Zellen Tumorzellen werden.

Was unterscheidet Tumorzellen von gesunden Zellen?

Wachstumssignale

Anti-Wachstumssignale

Apoptose

Teilungspotential

Neo-Angiogenese

Metastasen

Modelle der Krebsentstehung

Das klonale Evolutionsmodell

Modell der Tumorstammzelle

Genetische Instabilität und Epigenetik

Warburg-Effekt

Warburg-Hypothese

Die Tumorstrategie:

viel Gärung

wenig Atmung

Glykolyse

Aminosäuren

Laktat,

Pyruvat

Der Cori-Zyklus

Ketonkörper

Metabolisches Syndrom und die Bedeutung von Ernährung

Die Bedeutung von Ausdauersport

Leptinspiegel

Insulinspiegel

Ernährungsoptimierung nach basefood

www.basefood.de