



m⁴ Personalisierte Medizin e.V.

Der Mensch im Mittelpunkt - Medizin von Morgen

20. Vortrag

aus der Reihe Vorsprung durch Wissen & Information

Welchen Wert haben Biobanken in der post-genomischen Zeit?

Prof. Dr. Hartmut Juhl

CEO, Indivumed GmbH

Mit der rasanten Entwicklung der Computertechnologie (Cloud-Lösungen zur Datenspeicherung, Künstliche Intelligenz etc.) ist eine extreme Beschleunigung in vielen Bereichen unseres Lebens und im Wissenszuwachs in der medizinischen Forschung eingetreten. Zusammen mit neuen, sensitiven und kostengünstigen Analyseverfahren besteht heute die Möglichkeit, die Komplexität und Variabilität von Krebserkrankungen zu entschlüsseln, um neue Wirkstoffe schneller und effizienter zu entwickeln und Medikamente gezielt einem Patienten zuzuordnen. Biobanken sind für die Entwicklung und Anwendung personalisierter Therapien heute nur dann von klinisch relevantem Nutzen, wenn strenge Qualitätskriterien erfüllt werden, die es u.a. erlauben, auch den Tumor-Phänotyp zuverlässig zu bestimmen.

TERMIN & ORT

Donnerstag, 14. Oktober 2021
17:30 bis 19:00 Uhr

Welchen Wert haben Biobanken
in der post-genomischen Zeit?

Die Teilnahme ist kostenfrei.

Der Vortrag findet online und in Präsenz
statt (über ZOOM, bzw. bei BioSysM,
München).

Anmeldung [hier](#)

