

MVT II – SS18

Aufgabe 1

Zeichnen und erklären der Wachstumskurve finiter Zelllinien

Aufgabe 2

- a) Gründe für den Einsatz von Nervenleitschienen
- b) Unterscheidung von Transplantaten nach Herkunft (3 von 5 nennen und beschreiben) (autogen, ...)

Aufgabe 3

- a) was bedeutet $SAL \cdot 10^{-6}$?
- b) Welches Verfahren wird für resorbierbare (Naht)materialien verwendet und warum?

Aufgabe 4

- a) 1 Vorteil und 5 Nachteile von TAVI
- b) Definition Hämatokrit

Aufgabe 5

Trenntechniken Porenmembran und LDM, jeweils 2 Anwendungsgebiete und Vor-/Nachteile

Aufgabe 6

- a) Welche Stoffwechselwege bei Hybridomatechnologie
- b) Welches Medium für Hybridomatechnologie
- c) Bestandteile und deren Einfluss auf Selektionsprozess

Aufgabe 7

Medizinprodukt-Einteilung Klasse IIb definieren + Bsp