



Begleitskript zum Repetitorium Biochemie

Veranstalter: Daniel Röhgens
www.biochemie-nachhilfe.de

Teilgebiet Energiestoffwechsel

Diese Vorlage soll erleichtern, meine Ausführungen beim Repetitorium Biochemie schriftlich festzuhalten.

1. Citratzyklus

Bedeutung:

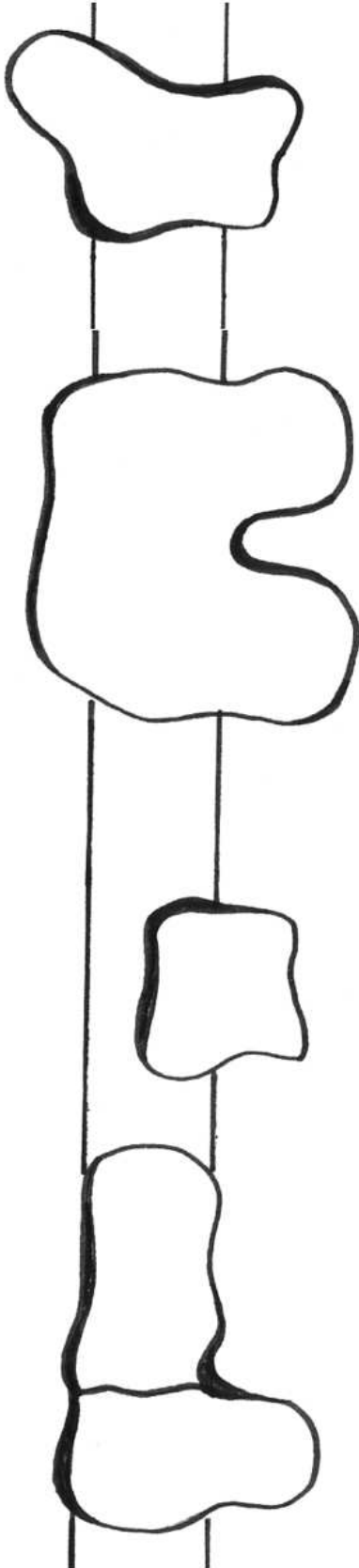
Ablauf:

Substratzufuhr (Regeneration):

2. Atmungskette

Begriff „Oxidative Phosphorylierung“:

Komplex I-IV:



ATP-Synthase (F₀/F₁-Komplex):

Entkoppler:

P/O-Quotient:

Thermogenin:

2-Dinitrophenol:

Oligomycin:

Atractylosid: