Prüfungsrekonstruktion Comparative Behavioral Neuroscience S17

1. Serotonin Neurotransmitter (25% der Note)

a) Beschreibe die Neuroanatomie inkl. Projektionen in andere Hirnregionen

b) Beschreibe die Präsynapse (inkl. Reuptake)

c) Beschreibe die Postsynapse und die Weiterleitung

2. Beschreibe ein Tiermodell zur Depression, das Entzündung als aetiologische Ursache des Modells untersucht. (25% der Note)

3. Beschreibe die Effekte von Corticosteroiden auf Lernen, Konsolidierung und Gedächtnisabruf, sowie die dazugehörigen neurobiologischen Grundlagen. (50% der Note)