

Master-, Bachelorarbeit und LC zu vergeben

Exergaming bei älteren Menschen

Machbarkeit von videospiel-basierten Training auf labilen Unterlagen bei Menschen mit Arthrose: eine Pilotstudie

Kurzinformation: Die Studie verfolgt zwei Ziele. Das primäre Ziel ist herauszufinden, ob „Exergaming“ auf labiler Unterlagen bei Menschen mit Arthrose durchführbar ist. „Exergaming“ ist eine Kombination von „Exercise“ (körperliches Training) und „Games“ (Videospiele). Als zweites Ziel sollen die Effekte eines solch kombinierten Trainings auf die kognitive (Gedächtnis) und körperliche Leistungsfähigkeit untersucht und mit den Effekten einer Kontrollgruppe, die nicht mit diesem Trainingsprogramm trainiert, verglichen werden.

Forschungsdesign: Es geht um eine randomisierte kontrollierte Pilotstudie

Aufgaben der Studierenden: Mithilfe bei der Rekrutierung sowie Durchführung der Assessments und Trainingseinheiten

Zeitraum: Nach Absprache



Interessiert?

Wir freuen uns auf Deine
Bewerbung!

Dr. Eleftheria Giannouli
eleftheria.giannouli@unibas.ch