

Studie „Vergleich etablierter Sturzrisikoassessments mit digitaler Lintera Mobilitätsanalyse“

Sehr geehrte Studieninteressierte,

wir suchen aktuell Teilnehmer*innen, die in den letzten 12 Monaten einmal oder mehrmals gestürzt sind. Unsere Studie adressiert das Thema Sturzrisiko. Während der ca. 1 Stunde dauernden Testung wollen wir etablierte Sturzrisiko-Instrumente wie z. B. den Timed-Up & Go Test mit einer digitalen Mobilitätsanalyse vergleichen.

Die digitale Mobilitätsanalyse wird als App mit einem Smartphone genutzt und gibt einen Sturzgrad aus.

Die Studie wird von der AOK-Nordost gefördert und im Forschungsgebäude der Charité, auf dem Gelände des EGZB (Evangelischen Geriatrie Zentrum Berlin), durchgeführt.

Welchen Nutzen hat die Teilnahme für Sie?

Sie erhalten einige Tage nach der Testung das Ergebnis der digitalen Mobilitätsanalyse.

Welche Risiken sind mit der Teilnahme für Sie verbunden?

Die Teilnahme ist grundsätzlich mit einem nicht erhöhten Sturzrisiko verbunden, da die getesteten Bewegungen Alltagsbewegungen entsprechen. Das Votum der Ethikkommission der Charité liegt vor.

Einschlusskriterien

- ≥ 65 Jahre
- Sturzereignis(se) in den letzten 12 Monaten (mit oder ohne Verletzungsfolge)
- Fähigkeit: von einem Stuhl aufstehen und sich hinsetzen, eine Gehstrecke von mind. 6m gehen können sowie eine 360°-Drehung vollführen (mit oder ohne Gehhilfsmittel)

Die Teilnahme an der Studie erfordert eine Bescheinigung über einen negativen PoC-Antigen Schnelltest (Point-of-Care) oder PCR-Test, der nicht älter als 24h sein darf.

Alternativ bieten wir Ihnen einen PoC-Antigen Schnelltest inkl. Bescheinigung bei uns im Forschungsgebäude direkt vor der Studienteilnahme an.

Bei Interesse an einer Studienteilnahme schreiben Sie mich bitte kurz via Mail an. Ich sende Ihnen die ausführliche Studieninformation zu.

Studienleitung: Nicole Strutz; nicole.strutz@charite.de

Vielen Dank für Ihre Zeit und Ihr Interesse.

Nicole Strutz, M.Sc.

Forschungsgruppe Geriatrie
AG Alter und Technik
Charité - Universitätsmedizin Berlin
Reinickendorfer Straße 61, Haus 7
D-13347 Berlin