

Forum medizinische Register Schweiz

Auszug aus der Register Online-Plattform der FMH-Website (www.fmh.ch > Themen > Qualität / SAQM > [Register](#)).

SCREEN-RA – Studie zur Früherkennung von Rheumatoider Arthritis

Kurzbeschreibung

Approx.1% of the Swiss population is affected by a clinical disease known as rheumatoid Arthritis (RA), making it the most common inflammatory rheumatism. Heredity plays an important role in the development of the disease. In fact, a person with a close relative with an autoimmune disease is 3 to 6 times more likely to be affected. This genetic predisposition is reinforced by certain environmental factors, such as tobacco consumption or certain eating behaviors. Interestingly, RA starts years before the first clinical symptoms appear. The SCREEN-RA focusses on an at risk population for RA, namely first degree relatives of patients with an autoimmune disease. Participants are seen initially to exclude an active rheumatic disease, answer various questionnaires and provide biologic samples (serum, DNA, RNA...). Thereafter, participants are followed annually, either only per email or in person. The primary outcome is the development of incident arthritis or full-fledged classifiable RA.

Weitere Informationen

Fachrichtung	Nuklearmedizin, Rheumatologie
Registertyp	Epidemiologisch
Datenarten	Soziodemographie, Krankheit/ Diagnose, Intervention/Therapie, Risiken/ Gesundheitsrelevante Bedingungen
Status	Aktiv, seit 2009
Population	Patienten mit einem erhöhten Risiko an Polyarthritits oder einer Autoimmunerkrankung zu erkranken.
Periodizität	Periodisch, 1 an
Geografische Abdeckung	National, Tessin, Bergregionen
Trägerschaft	Spitäler, Universitäten

Finanzierung	Gemischt
Schnittstellen	Ist die Anbindung an ein anderes Register geplant? Im Rahmen einer Validationsstudie in Zusammenhang mit weiteren ähnlichen Studien aus Europa und der USA.
Datenerfassung	In digitaler Form (Computer-unterstützte Dateneingabe), Redcap
In digitaler Form (Computer-unterstützte Dateneingabe)	30'
Teilnahmepflicht	
Teilnahmemöglichkeit	Ja, uneingeschränkt
Einwilligung Patienten	Ja
Personenbezug	Personenbezogen (der Rückschluss auf Personen ist möglich)
Datenschutz	Spezifisches Protokoll
Datenzugang	Ja, Im Rahmen eines wissenschaftlichen Projekts nach Freigabe des Forschungsrats
Qualitätssicherung	
Berichterstattung	Ja, wissenschaftliche Publikationen

Betreiberinstitution

HUG

Finckh // 26 Avenue Beau-Séjour

1211 Genève 14

Kontaktperson Axel Finckh

E-Mail: axel.finckh@hcuge.ch

Tel. +41 22 372 36 76

<https://p3.snf.ch/Project-192471>

[https://crc.hug.ch/sites/crc/files/documents/finckh_a_publication... ..](https://crc.hug.ch/sites/crc/files/documents/finckh_a_publication...)

[https://www.thelancet.com/journals/lanrhe/article/PIIS2665-9913\(2... ..](https://www.thelancet.com/journals/lanrhe/article/PIIS2665-9913(2...)

<https://archive-ouverte.unige.ch/unige:123581>

<https://archive-ouverte.unige.ch/unige:99232>

<https://archive-ouverte.unige.ch/unige:98996>