

Die Studie Cooperative Health Research in South Tyrol (CHRIS) im Vinschgau und der Bluthochdruck: Momentaufnahme einer häufig unterschätzten Krankheit

Ziel der Studie Cooperative Health Research in South Tyrol (CHRIS) ist es, genetische und umweltbedingte Faktoren zu untersuchen, welche die Gesundheit der Menschen in Südtirol beeinflussen. Die gemeinsam mit dem Südtiroler Sanitätsbetrieb durchgeführte Studie ist ein wichtiges Instrument für die Prävention von kardiovaskulären und neurologischen Erkrankungen.

Nun geht das Projekt in die Nachfolgephase: Von 2011 bis 2018 haben 13.393 Einwohnerinnen und Einwohner des mittleren und oberen Vinschgaus an dem Projekt teilgenommen und so die Erhebung von Gesundheitsdaten und biologischen Proben ermöglicht.

In diesem Workshop werden wir einige wichtige Erkenntnisse aus der Studie über die Verbreitung von Bluthochdruck bei CHRIS-Teilnehmenden, die verschriebenen Therapien und ihre Wirksamkeit bei der Senkung des Blutdrucks vorstellen. Wir werden auch einige neue Biomarker für die Aktivität des Renin-Angiotensin-Aldosteron-Systems (RAAS) vorstellen und ihre Verteilung in einer Untergruppe von Personen aufzeigen, die ACE-Hemmer, Sartane oder Betablocker einnehmen.

Der Workshop soll interaktiv sein, um den Dialog zwischen dem Forschungsteam und den teilnehmenden Ärztinnen und Ärzten über dieses für die allgemeine Gesundheit so wichtige Thema zu fördern.

Termin:

Krankenhaus Schlanders, Krankenhausstr. 3 - Schlanders

Donnerstag 19. Mai 2022 von 19 bis 20 Uhr

Es sprechen: Luisa Foco, Cristian Pattaro, Maeregu Woldeyes Arisido,

Institut für Biomedizin von Eurac Research

Stefano Barolo, Leitender Arzt für Innere Medizin im Südtiroler Sanitätsbetrieb

Informationen unter: chris@eurac.edu

Lo studio Cooperative Health Research in South Tyrol (CHRIS) in Val Venosta e l'ipertensione: istantanea di una patologia subdola e spesso sottovalutata

Lo studio Cooperative Health Research in South Tyrol (CHRIS) ha come obiettivo lo studio dei fattori genetici e ambientali che influenzano la salute delle persone in Alto Adige. Si pone come un importante strumento di prevenzione primaria di patologie cardiovascolari e neurologiche in sinergia con l'Azienda Sanitaria dell'Alto Adige.

Entrato ora nella fase di follow-up, ha visto dal 2011 al 2018 la partecipazione di 13.393 abitanti della media e alta Val Venosta, consentendo così la raccolta di dati sulla salute e campioni biologici.

In questo workshop mostreremo alcuni risultati chiave dello studio riguardanti la prevalenza dell'ipertensione nei partecipanti CHRIS, i tipi di terapia prescritti e la loro efficacia nell'abbassare la pressione sanguigna.

Presenteremo inoltre alcuni nuovi biomarcatori dell'attività del sistema renina-angiotensina aldosterone (RAAS) e ne mostreremo la distribuzione in un sottogruppo di partecipanti in terapia con ACE inibitori, sartani o beta bloccanti.

La modalità di presentazione sarà interattiva, per favorire al massimo il dialogo tra ricercatori e medici partecipanti su un aspetto di grande impatto per la salute.

Appuntamento:

Ospedale di Silandro, Via Ospedale, 3 - Silandro
giovedì 19 maggio 2022 dalle 19.00 alle 20.00

Relatori: Luisa Foco, Cristian Pattaro, Maeregu Woldeyes Arisido,
Istituto di Biomedicina di Eurac Research

Stefano Barolo, Dirigente Medico Medicina Interna presso l'Azienda Sanitaria dell'Alto Adige

Per info: chris@eurac.edu

The Cooperative Health Research in South Tyrol (CHRIS) Study in Val Venosta/Vinschgau and hypertension: snapshot of an insidious and often underrated disease

The Cooperative Health Research in South Tyrol (CHRIS) aims at identifying the environmental and genetic determinants of health status in people from South Tyrol. It is an important tool for the primary prevention of cardiovascular and neurological diseases in synergy with the South Tyrol Health Authority. Currently in its follow-up phase, 13.393 participants from middle and upper Val Venosta/Vinschgau joined CHRIS from 2011 to 2018, allowing the collection of extensive health data and biological samples.

In this workshop, we will show some key facts about the prevalence of hypertension in CHRIS participants, the prescribed medications, and their efficacy in lowering blood pressure.

We will additionally introduce emerging molecular biomarkers of renin-angiotensin aldosterone system (RAAS) activity, and show their distribution in a subset of CHRIS participants taking agents acting on RAAS or beta blockers.

The presentation mode will be interactive, to maximize the dialogue between researchers and physicians on an issue of great impact on health.

Hospital of Silandro, Via Ospedale, 3 - Silandro

Thursday 19 May 2022, 19 – 20pm

Speakers: Luisa Foco, Cristian Pattaro, Maeregu Woldeyes Arisido,
Institute for Biomedicine - Eurac Research

Stefano Barolo, Medical Director Internal Medicine, Azienda Sanitaria dell'Alto Adige

Information: chris@eurac.edu