

Titel: Artärstyvhet - i fokus för forskning och behandling
Arterial stiffness – in focus for research and treatment

Tid: Tisdag den 5 april 2022, kl. 13:00-17:15

Plats: Hybridmöte (Agardh-salen CRC, SUS, Malmö), samt digitalt

Syfte: Att stimulera forskning kring artärstyvhet med fokus på stora elastiska artärer

Målgrupp: Unga forskare, doktorander samt deras handledare

Språk: Huvudsakligen på svenska, men även på engelska för vissa föreläsare

Format: Korta presentationer 15-20 minuter som inkluderar 5 min frågor/kommentarer

Finansiering: Inga deltagaravgifter, kostnader för logistik och kaffe täcks av lokal forskargrupp

Anmälan: Sker till mail: peter.nilsson@med.lu.se

Digital närvaro: <https://lu-se.zoom.us/j/66086100822>

Preliminärt programutkast

13:00-13:05 **Välkomna** Peter M Nilsson, LU, Thomas Kahan, KI

Session 1 **Arterial stiffness - importance and methods for measurement** (moderator:
Thomas Kahan, Danderyd)

13:05-13:20 **Arterial stiffness - a risk marker for vascular ageing** (Peter M Nilsson, Malmö)

13:20-13:40 **Arterial stiffness - how to measure it?** (Thomas Weber, Wels, Österrike, President of
ARTERY Society) - [LINK](#)

13:40-14:00 **VascAgeNet - A network for young researchers** (Louise Ziegler, Danderyd)

Session 2 **Artärstyvhet och organfunktion - del I** (moderator: Gunnar Engström, Malmö)

14:00-14:15 **Hjärta, VAC** (Kristina Lundwall, Danderyd)

14:15-14:30 **Blodtrycksreglering** (Madeleine Johansson, Malmö)

14:30-14:45 **Hjärna, kognition** (Erik Nilsson, Malmö)

14:45-15:00 **Lungor, SCAPIS** (Suneela Zaigham, Malmö)

15:00-15:20 **Kaffepaus**

Artärstyvhet och organfunktion - del II (moderator: Jonas Spaak, Danderyd)

15:15-15:30 **Diabetes, inflammation** (Iram F Mohammad, Malmö)

15:30-15:45 Metabola rubbningar, NDR data (Anders Gottsäter, Malmö)

15:45-16:00 Njure (Agne Laucyte, Malmö)

16:00-16:15 Faktorer tidigt i livet (Johannes Sperling, Trollhättan)

Session 3 *How to treat arterial stiffness?* (moderator: Louise Ziegler, Danderyd)

16:15-16:30 Lifestyle interventions (Ulrika Fernberg, Örebro)

16:30-16:45 Effects of antihypertensive drugs (Andreas Jekell, Danderyd)

16:45-17:10 The future - SPARTE study, new drugs on the horizon (Stéphane Laurent, Paris, Frankrike) - [LINK](#)

17:10-17:15 Summary, closure (Anders Gottsäter, Peter M Nilsson)

Föreläsare och moderatorer

Gunnar Engström, professor, IKVM, SUS, Malmö; medicinsk epidemiologi

Ulrika Fernberg, disputerad universitetsadjunkt, Örebro universitet; fysioterapi

Anders Gottsäter, professor, överläkare, IKVM, SUS, Malmö; angiologi, internmedicin

Andreas Jekell, disputerad överläkare, Danderyds sjukhus; kardiologi, ansvarig hypertoni–Kardiovaskulär riskmottagning

Madeleine Johansson, disputerad underläkare, SUS Malmö; kardiologi, angiologi

Thomas Kahan, professor, överläkare, KI samt Danderyds sjukhus; kardiologi

Agne Laucyte, disputerad specialistläkare, SUS Malmö; njurmedicin

Kristina Lundwall, disputerad specialistläkare, Danderyds sjukhus, kardiologi

Iram F Mohammad, disputerad forskare, IKVM, SUS, Malmö; medicinsk epidemiologi

Erik Nilsson, disputerad överläkare, Minneskliniken, SUS, Malmö; kognitionsforskning

Peter M Nilsson, professor/överläkare, IKVM, SUS, Malmö; kardiovaskulär forskning (ordförande i programkommittén)

Stéphane Laurent, seniorprofessor, Paris, Frankrike; angiologi, farmakologi

Jonas Spaak, docent, Danderyds sjukhus; kardiologi, ordförande i Svenska Sällskapet för Vaskulär Medicin (SVM)

Johannes Sperling, forskare, ST-läkare Gynekologi/obstetrik, NÄL sjukhus, Trollhättan; early life forskning

Thomas Weber, professor, Wels, Österrike; kardiologi, angiologi, president i ARTERY Society

Suneela Zaigham, disputerad forskare, IKVM, SUS, Malmö; lungfysiologi, medicinsk epidemiologi

Louise Ziegler, disputerad överläkare, Danderyds sjukhus, kardiologi, angiologi