



LIVESÄNDS VIA  
FACEBOOK  
& YOUTUBE

Välkommen till  
**Kunskapsdagen**

24 november 2022  
kl. 13:00 – 16:00

Inspireras av våra kollegor som presenterar  
ny kunskap baserad på klinisknära forskning

Årets huvudteman

*Beskrivning av Aleris Rehab Stations aktiva engagemang för MMC*

*Avancerad teknik i neurorehabilitering*

*Aleris Rehab Stations involvering i nu påbörjad NHV-planering*



# Kunskapsdagen 24 november

## Program

- 13:00 – 13:05 **Välkommen**  
Kerstin Wahman, docent KI, leg fysioterapeut  
Operativ chef för FoUU-enheten vid Aleris Rehab Station
- 13:05 – 13:15 **Vikten av forskning och utveckling i klinisk verksamhet**  
Ulla-Britt Gripenstedt, med dr, leg läkare
- 13:15 – 13:30 **Gång och kognition hos vuxna med MMC, testad med "dual task"**  
Martina Bendt, doktorand KI, leg fysioterapeut
- 13:30 – 13:45 **Nationellt vårdprogram för urologisk uppföljning för vuxna med MMC**  
Elisabeth Farrelly, med dr, leg läkare, specialist urologisk kirurgi
- 13:45 – 14:00 **Relation mellan ADL-förmåga och kognition hos vuxna med MMC**  
Dorothee Riedel, leg arbetsterapeut
- 14:00 – 14:15 **Rapportering av Aleris Rehab Station till patientregistret MMCUP för vuxna med MMC**  
Emma Wisler, Kurator
- 14:15 – 14:30 **Gångmönster och benstyrka vid paraplegi efter ryggmärgsskada – en pågående studie i samarbete med KTH**  
Emelie Butler Forslund, med dr, leg fysioterapeut
- 14:30 – 14:45 **Fortsatt aktiv trots axelsmärta – en studie om SmartDrive**  
Emelie Butler Forslund, med dr, leg fysioterapeut
- 14:45 – 15:00 **Funktionell hjärnabbildning vid handrörelse hos stroke-drabbade personer – Bioservo**  
Åke Seiger, senior professor vid KI/Aleris Rehab Station
- 15:00 – 15:15 **The Lifestyle App – a health application for persons living with SCI**  
Tobias Holmlund, med dr, leg fysioterapeut
- 15:15 – 15:30 **Energy expenditure and its association with heart rate, accelerometry, demographic and disability-related characteristics in wheelchair users during free-living activities**  
Marius Lyng Danielsson, beteendevetare och doktorand vid Senter for Toppidrettsforskning Oslo.
- 15:30 – 15:50 **Ryggmärgsskaderehabilitering in i framtiden – NHV**  
Claes Hultling, professor, leg läkare, VD Stiftelsen Spinalis
- 15:50 – 16:00 **Avslutning och Summering**  
Åke Seiger, senior professor vid KI/Aleris Rehab Station