

United Neuroscience Campus



UNITED
NEUROSCIENCE
CAMPUS Lund - Rostock



Lund - Rostock

INNEHÅLL

IDÉN 1

CAMPUS..... 2

GEMENSAMMA PROGRAM..... 3

STARKA PARTNERS..... 4

ATT DELTA 5



IDÉN

Ett virtuellt campus som sträcker sig bortom Lund och Rostock med samarbeten och nätverksaktiviteter inom centrala neurovetenskapliga ämnen

United Neuroscience Campus Lund - Rostock är ett unikt partnerskap mellan Medicinska fakulteten i Lund (Sverige) och Universitetsmedicin i Rostock (Tyskland). Utifrån idén om ett levande och äkta vetenskapligt samarbete bildade Center for Transdisciplinary Neurosciences Rostock (CTNR) och det strategiska forskningsområdet "Multidisciplinary research focused on Parkinson's disease (MultiPark)" i Lund ett campus för forskning om neurodegenerativa sjukdomar.

Med ett starkt translationellt fokus går två internationellt excellenta neurovetenskapliga nätverk samman för att:

- ✓ Inrätta bilaterala utbytes- och utbildningsprogram
- ✓ Initiera innovativa samarbetsprojekt
- ✓ Nyttja nyartade synergieffekter
- ✓ Synlig och hållbar förbättring av neurovetenskaplig spetskompetens.



Samarbetsavtal

Parterna har samarbetat i mer än 15 år kring olika projekt inom neurologi och klinisk minnesforskning.

Utifrån detta undertecknades ett samarbetsavtal ("Memorandum of Understanding") som den formella grunden för United Neuroscience Campus, samt stadgar för att reglera medlemmarnas rättigheter och skyldigheter.

Sedan dess har starka vetenskapliga relationer utvecklats mellan forskare på båda sidor för gemensamma forskningsaktiviteter inom hela neurovetenskapsområdet.

Medlemskap

United Neuroscience Campus leds organisatoriskt av en internationell styrelse bestående av representanter från respektive orter. Ett sekretariat stödjer och sköter detta campus.

Ledande neuroforskare kan bli medlemmar av United Neuroscience Campus och initiera nya samarbeten. Forskare och icke-akademiker från medlemmarnas respektive arbetsgrupper drar nytta av de gemensamma programmen, forskningsvistelserna och finansieringen.

**„GENOM ATT LÄNKA SAMMAN DE BÅDA
FORSKNINGSMILJÖERNA FLYTTAS FOKUS TILL
FORSKNING OM INNOVATIVA TERAPIER FÖR
NEURODEGENERATIVA SJUKDOMAR.“**

- UNC MEDLEM

GEMENSAMMA PROGRAM

Vetenskap och struktursatsning



- ✓ Seed funding för bilaterala forskningsprojekt
- ✓ Resurser för gemensamt bruk
- ✓ Stöd för resor, administration och evenemang
- ✓ Internetplattform för att samla expertis

Evenemang



- ✓ Kick-off möten kring vetenskapliga nyckelfrågor och metoder
- ✓ Sommar- och vinterskolor
- ✓ Bilaterala/multilaterala partnermöten
- ✓ Symposier och workshops

Utbyte



- ✓ Dubbel handledning
- ✓ Gemensamma doktorandprogram
- ✓ Engelskspråkigt masterprogram "Clinical and Translational Neurosciences"
- ✓ Forsknings- och utbildningsvistelser

STARKA PARTNERS

United Neuroscience Campus är en del av excellenta forskningsmiljöer i Lund (Sverige) och Rostock (norra Tyskland). De lokala parterna erbjuder optimala förutsättningar för nyttjandet av gemensamma resurser och ytterligare utveckling av forskningsnätverken.

Båda parterna drar nytta av de ömsesidiga synergieffekterna och ökningen av den kritisk massan för ansökningar om extern finansiering. Mer konkurrenskraftiga uppstartsvillkor för nationell och internationell forskningsfinansiering kan därmed uppnås.



Forskargrupsledare

- ✓ Bli medlem
- ✓ Starta ett nytt samarbete
- ✓ Skapa gemensamma forskningsansökningar och publikationer
- ✓ Utveckla innovativa terapikoncept för neurodegenerativa processer

Unga forskare

- ✓ Välj en arbetsgrupp i Rostock eller Lund och starta gemensamma projekt
- ✓ Välj din biträdande handledare från Lund eller Rostock
- ✓ Besök ett forskningslabb eller institution och träffa en medlem
- ✓ Ansök till programmen Clinician Scientist eller Medical Scientist vid Rostocks universitet

Icke-akademisk personal

- ✓ Träffa partners i Lund eller Rostock och öva dina färdigheter

Offentliga och privata aktörer

- ✓ Föreslå nya möjligheter till samarbete
- ✓ Föreslå möjligheter till finansiellt stöd

UNITED NEUROSCIENCE CAMPUS

Ett virtuellt campus som sträcker sig bortom **Lund** och **Rostock** med samarbeten och nätverksaktiviteter inom centrala neurovetenskapliga ämnen

- ✓ Innovativa terapier för neurodegenerativa sjukdomar
- ✓ Ökad synlighet och nätverkande för båda verksamheterna
- ✓ Stimulering av internationella samarbeten kring forskningsprojekt och publikationer
- ✓ Stöd och nätverkande för unga forskare

FÖRBLI UPPKOPPLAD

United Neuroscience Campus Lund - Rostock

c/o Universitätsmedizin Rostock (Rostock plats)

Centre for Transdisciplinary Neurosciences

Gehlsheimer Str. 20, 18147 Rostock, Tyskland

c/o Lunds Universitet (Lunds plats)

Medicinska Fakulteten, MultiPark,

Box 117, 221 00 LUND, Sverige

✉ unc@med.uni-rostock.de

🌐 www.neurosciencecampus.com

