

# Life Science 2024

## Program for Pharmadanmarks faglige konference 9. november 2024

13.10 – 14.40	<b>De skjulte talenter, et oplæg om neuropædagogik og autisme</b>  Hjerneforsker Troels W. Kjær tager afsæt i neuropædagogik og ser nærmere på de skjulte talenter, mennesker med autisme er i besiddelse af. Selvom autister på mange måder lever anderledes, så har de en særlig evne til at opfatte regler, mønstre og systemer. Neuropædagogik er i sig selv ikke en metode men nærmere en forståelsesramme, som vi kan bruge til at anvende viden om hjernens funktioner i en mere pædagogisk og pragmatisk hverdag. Dermed kan vi få skabt og fremmet menneskers evner, fx autister, så de fremfor at kompensere for funktionsnedsættelser i stedet anvender sine stærke sider.			
14.40 – 14.55	Pause			
14.55 – 15.45 <i>Vælg et af disse 4 oplæg, se beskrivelse nedenfor</i>	<b>Oplæg 1A</b> <b>Bæredygtige lægemidler og medicinspild – initiativer i det nationale lead i Region Syddanmark</b>	<b>Oplæg 1B</b> <b>Hvordan sikrer vi adgang til lægemidler i fremtiden? En paneldebat</b>	<b>Oplæg 1C</b> <b>Antibiotikaresistens - hvor stor er udfordringen i Danmark ?</b>	<b>Oplæg 1D</b> <b>Hvordan indretter vi fremtidens arbejdspladser med fokus på neurodiversitet?</b>
15.45 – 16.10	Pause			
16.10 – 17.00 <i>Vælg et af disse 4 oplæg, se beskrivelse nedenfor</i>	<b>Oplæg 2A</b> <b>Paneldebat om forsyningssikkerhed – hvordan kan det løses?</b>	<b>Oplæg 2B</b> <b>Sundhedskapital</b>	<b>Oplæg 2C</b> <b>Hvad gør vi, når bakterierne er blevet resistente for antibiotika?</b>	<b>Oplæg 2D</b> <b>Brug af kunstig intelligens i lægemiddelproduktion</b>
17.00 – 17.15	Pause			
17.15 – 18.15	<b>En verden med kunstig intelligens – muligheder, perspektiver og potentiale</b> <b>Jesper Bagh, Director Pharma Industry Advisory &amp; Global GxP Lead, Microsoft Danmark</b>  <i>ChatGPT har revolutioneret udbredelsen og anvendelsen af kunstig intelligens, hvilket tvinger virksomheder til at overveje, hvordan teknologien skal udnyttes. Generativ AI muliggør nu innovation og automatisering i stor skala, men også med introduktionen af "multi-agenter" (algoritmer der samarbejder om at løse komplekse problemer) åbnes nye måder at interagere med computere på via tale, tekst og billeder. Men hvor langt er vi i udviklingen, og hvor meget er hype? Hvordan påvirkes regulerede industrier (såsom medicinal og sundhed), og hvordan balancerer vi mellem innovation og etiske overvejelser i fremtiden?</i>			
18.30 – 20.30	Middag og mulighed for at netværke. Fri bar (øl, vin, vand)			

# Programspor 1, kl. 14.55 – 15.45

Vælg mellem et af de følgende fire oplæg

Oplæg 1A	<p><b>Bæredygtige lægemidler og medicinspild</b></p> <p>Afdelingen for Farmakologi på Odense Universitetshospital står sammen med Amgro i spidsen for at koordinere de nationale initiativer indenfor bæredygtige lægemidler. Sidsel Arnsfang Pedersen og Lærke Overgaard kommer og fortæller om initiativerne, der har fokus på at reducere klima- og miljøbelastningen fra lægemidler samt reducere medicinspild i den danske sundhedssektor.</p>
Oplæg 1B	<p><b>Hvordan sikrer vi adgang til lægemidler i fremtiden? En paneldebat</b></p> <p>I denne debat har vi inviteret et panel af eksperter, som diskuterer hvordan vi sikrer optimal adgang til og ibrugtagning af lægemidler i Danmark, både fra et videnskabeligt, samfundsmæssigt og økonomisk perspektiv.</p> <p>Panelet består af:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Medicinrådet: Linda Aagaard Thomsen, afdelingsleder</li><li>• Amgro: Marie Gerstrøm Kristiansen, chef for forhandlingsafdeling</li><li>• VIVE: Jacob Kjellberg, sundhedsøkonom</li><li>• Lif: Louise Broe, politisk chef for sygehusmedicin</li></ul> <p>Debatten modereres af Pernille Koefod Arrevad, Afdelingsleder for Indkøb og Implementering, Region Hovedstadens Apotek</p>
Oplæg 1C	<p><b>Antibiotikaresistens - hvor stor er udfordringen i Danmark?</b></p> <p>Få et indblik i, hvordan SSI i samarbejde med DTU overvåger forbruget af antibiotika og udviklingen i forekomsten af antibiotikaresistens i Danmark og landene omkring os samt en status på, hvordan udviklingen går. SSI i Danmark er sammen med en tilsvarende organisation i Sverige for nylig blevet udpeget som Europæisk referencelaboratorium for antimikrobiel resistens.</p> <p>Oplægsholder: Anders Rhod Larsen, sektionsleder for det Nationale Referencelaboratorium for Antimikrobiel Resistens</p>
Oplæg 1D	<p><b>Hvordan indretter vi fremtidens arbejdspladser med fokus på neurodiversitet?</b></p> <p>Specialisterne er en virksomhed, som har specialiseret sig i at uddanne og hjælpe neurodivergente mennesker, primært med autisme, med at komme i job. Hør deres bud på, hvordan arbejdspladser kan indrettes, så der er plads til neurodivergente.</p> <p>Oplægsholder: Mille Frydensberg, Head of Program Delivery, Specialisterne</p>

## Programspor 2, kl. 16.10 – 17.00

Vælg mellem et af de følgende fire oplæg

Oplæg 2A	<p><b>Paneldebat om forsyningssikkerhed – hvordan kan det løses?</b></p> <p>Vi har inviteret et bredt panel af aktører, som diskuterer, hvad vi kan gøre for at undgå mangelsituationer og modvirke konsekvensen, når et lægemiddel er i restordre.</p> <p>Panelet består af en række eksperter indenfor området og modereres af Peter Thøgersen fra Pharmadanmark.</p>
Oplæg 2B	<p><b>Oplæg om sundhedskapital</b></p> <p>Hvorfor er det blevet en (sundheds)kapital at dyrke kroppen? Og hvordan bidrager det med nye former for ulighed? Bliv klogere i dette oplæg, der inddrager sociologiske perspektiver på samfund, institutioner og kroppe.</p> <p>Oplægsholder: Kristian Larsen, Professor hos Center for Sundhedsfaglig Forskning</p>
Oplæg 2C	<p><b>Hvad gør vi, når bakterierne er blevet resistente til antibiotika?</b></p> <p>I dette oplæg stiller vi skarpt på nogle af de alternativer, der er i udvikling til behandling med antibiotika – eller på anden måde kan være med til reducerer udviklingen af antibiotikaresistens.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Antimikrobielle peptider v. professor Håvard Jenssen, Institut for Naturvidenskab og Miljø, Molecular and Medical Biology, Centre for Frustrated Molecular Interactions, RUC</li><li>• Vaccineforskning og udvikling på SSI – fra forskningsresultat i dyr til klinisk fase 1 – v. Bjarke Søgaard Laugesen, Center for Vaccine Research, SSI</li></ul>
Oplæg 2D	<p><b>Brug af kunstig intelligens i lægemiddelproduktion</b></p> <p>Brugen af kunstig intelligens stiger, også i life science. Dette oplæg gør dig klogere på kunstig intelligens og viser eksempler på, hvordan kunstig intelligens anvendes til digitale løsninger indenfor lægemiddelproduktion.</p> <p>Oplægsholder: Nicolai Mersebach, Partner og grundlægger, Kuarto Group</p>