

AI og Kræftkirurgi

Temadag om 'Artificial Intelligence' i ACROBATIC

Dansk Forskningscenter for Kræftkirurgi



Tidspunkt: Onsdag den 19. juni 2024, kl. 10.00-15.00

Sted: Hotel Kong Arthur, Nørre Søgade 11, 1370 København K.

Deltagere: Alle interesserede. Deltagelse inkl. forplejning er gratis.

Tilmelding: Nødvendig og senest den 17. maj 2024 via dette [Link](#).

Tidspunkt	Emne	Speaker*	Moderator*
09.30 – 10.00	Ankomst og kaffe/the/vand og frisk frugt/brød		
10.00 – 10.10	Velkommen til AI's forunderlige univers	Thomas Baad-Hansen	
10.10 – 10.40	Hvad er AI og hvordan etablerer vi en fælles dansk infrastruktur for AI?	Martin Bøgsted	Thomas Baad-Hansen
10.40 – 10.55	Risikoprædiktion i cancer ved hjælp af multimodal machine learning.	Charles Vesteghem	Thomas Baad-Hansen
10.55 – 11.10	Biobreak		
11.10 – 11.40	Hvordan kan vi gøre brug af eksisterende datakilder til AI?	Christian Fynbo Christiansen	Pernille T. Jensen
11.40-12.10	Implementering af AI værktøj i klinikken. Individualiseret behandling i relation til præhabilitering.	Ismail Gögenur	Pernille T. Jensen
12.10-13.00	Frokost		
13.00-13.30	Brug af AI i medicinal industrien – Hvordan kan det appliceres i kræftkirurgisk forskning?	Lars Fogh Iversen	Ismail Gögenur
13.30-13.50	Brug af AI i et ACROBATIC affilieret projekt "Empowering breast cancer patients to assess and address their breast cosmetic outcome after breast conserving therapy"	Jasper Nijkamp	Ismail Gögenur
13.50-14.10	Kaffepause med kaffe/the og kage		
14.10-14.50	Brug af PRO data på morgendagens patient – Hvordan kan AI nuancere dets brug?		Lene H. Iversen
14.10-14.25	PRO og senfølger	Therese Juul	
14.25-14.50	Konkrete inputs fra AI eksperter	Alle	
14.50-15.00	Afslutning. National Infrastruktur – AI som kompetence i ACROBATIC?		Lene H. Iversen, og Pernille T. Jensen

*Liste over moderatere/speakers

Titel	Navn	Arbejdssted	Affiliation
Professor og overlæge	Thomas Baad-Hansen	Aarhus Universitetshospital	Ortopædkirurgisk Afdeling
Centerleder og professor	Martin Bøgsted	Aalborg Universitets og Allborg Universitetshospital	Center for Clinical Data Science
Grubeleder og adjunct	Charles Vesteghem	Aalborg Universitets og Allborg Universitetshospital	Center for Clinical Data Science
Professor og overlæge	Christian Fynbo Christiansen	Region Midtjylland	CONNECT
Centerleder, professor og overlæge	Ismail Gögenur	Center for Surgical Science Sjællands Universitetshospital	Kirurgisk Afdeling
Professor og overlæge	Pernille T. Jensen	Aarhus Universitetshospital	Afdeling for Kvindesygdomme og Fødsler
Senior Vice President og Forskningsdirektør	Lars Fogh Iversen	Novo Nordisk	
Lektor og PhD	Jasper Nijkamp	Aarhus Universitetshospital	Dansk Center for Partikelterapi
Lektor og PhD	Therese Juul	Aarhus Universitetshospital	Mave- og Tarmkirurgisk Afdeling
Centerleder, professor og overlæge	Lene H. Iversen	Aarhus Universitetshospital	Mave- og Tarmkirurgisk Afdeling