

PROGRAM

Medisinsk
Teknologisk Forening
Landsmøte 2023



Medisinsk Teknologisk Forening



Velkommen til Oslo og Medisinsk Teknologisk Forening Landsmøte 2023



Minglekveld

Mandag 12.juni
19:00
Scandinavia Scene

Festmiddag

Tirsdag 13.juni
19:00
Gamle Logen

MTF Landsmøte 2023

Det er en glede å ønske velkommen til årets Medisinsk Teknologisk Forenings landsmøte i Oslo. Foreningen ble stiftet i 1984. I år er det Landsmøte nr 36 og det er 3. gang det arrangeres i Oslo. Det er satt ny rekord i antall påmeldte deltakere, med over 400 deltakere!

Medisinsk Teknologisk Avdeling og Seksjon for medisinsk hjemmebehandling ved Oslo Universitetssykehus er årets arrangør. Landsmøtet finner sted på Radisson Blu Scandinavia Hotel ved Holbergs plass, hvor samtlige foredrag og utstilling avholdes.

Minglekvelden holdes på Scandinavia Scene med inngang fra hotellets lobby. Festmiddagen avholdes på Gamle Logen, Grev Wedels plass 2.

Vi har satt sammen et variert program som demonstrerer den rivende utviklingen innenfor medisinsk teknologi. Hovedfokus har vært på fremtiden og hvilke muligheter og utfordringer vi vil møte innen vårt fagfelt. Nytt for årets landsmøte er at utstillingen er åpen og bemannet alle dager parallelt med foredragene. Det er forøvrig avsatt dedikerte tider til å besøke utstillingen.

Vi oppfordrer alle til å benytte muligheten til å bygge og vedlikeholde relasjoner og utforske ny teknologi!

På onsdag er det satt opp noen parallelle forelesninger innenfor medisinsk hjemmebehandling/behandlingshjelpemidler. Samtlige forelesninger er åpne for alle interesserte.

Velkommen til tre spennende dager med faglig og sosialt påfyll på Medisinsk Teknologisk Forenings landsmøte 2023 i Oslo!

På vegne av styret i MTF og program- og arrangementskomitéen

Styreleder	Nils Otto Pleym MTA Kirkenes sykehus
Programkomité	Elin Chruickshank Rubach, Seksjon for plan og anskaffelser MTA, OUS Bård Henningsen, Seksjon for analyse, utvikling og Nye OUS MTA, OUS Jonas Rosenlund Jansen, Seksjon for medisinsk hjemmebehandling IVS, OUS Ole Elvebakk, Seksjon for forskning og utvikling MTA, OUS Svein Medås MTA, Haukeland sykehus Nils Otto Pleym MTA, Kirkenes sykehus
Arrangementskomité	Elin Chruickshank Rubach, Seksjon for plan og anskaffelser MTA, OUS Bård Henningsen, Seksjon for analyse, utvikling og Nye OUS MTA, OUS Jonas Rosenlund Jansen, Seksjon for medisinsk hjemmebehandling IVS, OUS Ole Elvebakk, Seksjon for forskning og utvikling MTA, OUS
Teknisk arrangør	Kongress & Kultur AS KONGRESS & KULTUR

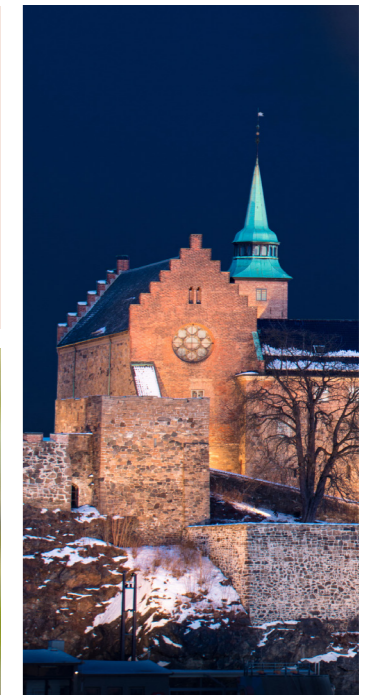
Mandag 12.juni

1100 - 1110	Åpningstale Praktiske opplysninger (MTF)
1110 - 1130	Morgendagens med-tekker Jan Olav Høgetveit direktør Teknologi- og innovasjonsklinikken OUS
1130 - 1230	“Leverandørenes time” - Åpning av utstilling
Utstillingen vil være åpen fram til kl. 17:00	
1230 - 1330	Lunsj
1330 - 1530	Utstilling & kaffe
1530 - 1630	Generalforsamling MTF
1630 - 1700	Utstyrsforvaltning i Medusa fra et nasjonalt perspektiv Thomas Reier Herland OUS
1700 - 1730	Diabetesteknologi - i rivende utvikling Hans-Jacob Bangstad Norsk Diabetessenter
1900	Minglekveld i Scandinavia Scene

Informasjon om utstilling

Utstillingen er åpen

Mandag	11:30	-	17:00
Tirsdag	09:00	-	17:00
Onsdag	09:30	-	12:00



I utstillingsområdet vil du finne 39 utstillere.

Under Landsmøtet har e-Helsedirektoratet, MTF og Det nasjonale forvaltningsrådet for Medusa stands i foajéen.

Benytt muligheten til å få oppdatert produktinformasjon og bygge relasjoner med dine samarbeidspartnere!

Tirsdag 13.juni

PARALLELL SESJON PLENUMSAL

0900 - 0930	Mixed Reality hologram i hjertekirurgi Henrik Brun OUS
0930 - 1000	Prosjekt Trygg natt - 4D trådløs pasientmonitorering Karl Øyri OUS
1000 - 1030	Kamerapille – en ny trådløsteknologi integrert med kunstig intelligens for automatisk deteksjon av tarmpolypper Ilangko Balasingham OUS
1030 - 1050	Pause
1050 - 1120	Digital hjemmeoppfølging og hjemmesykehus i OUS Elisabeth Dreier Sørvik OUS
1120 - 1150	Medisinsk utstyr og informasjonssikkerhet - er driftsansvaret til MTA et avglemt område? Geir-Erlend Myhre Johansen Direktoratet for e-helse
1150 - 1230	Lunsj
1230 - 1430	Utstilling & kaffe
1430 - 1500	Akuttmedisin <ul style="list-style-type: none">• Fremtidens teknologi innen akuttmedisin• Traume - fag, handling og system• Effektiv bruk av operasjonsstuer/kontrolltårn• En konkret pasienthendelse - Komplexitet-MTU-Gledelig utfall, Øyvind Skraastad OUS
1500 - 1530	Fremtidens behandlingsrom - hvem jobber der og hva slags utstyr bruker de? Erik Fosse OUS
1530 - 1550	Pause
1550 - 1620	Hvorfor skal vi bry oss om å digitalisere sykehusene? Jonas Gjendemsjø Høyer AHUS
1620 - 1650	3D-print på sykehus Celine Krefting OUS
1650 - 1720	Rettsmedisin - hvordan kan ny teknologi gi bedre og sikrere svar? Arne Stray-Pedersen OUS
1900	Festmiddag i Gamle Logen

Tirsdag 13.juni **BHM**

PARALLELL SESJON TELEMAR

0900 - 0930	Digital hjemmeoppfølging for personer med kroniske sykdommer Anne Gunvor Nystrøm Direktoratet for e-helse
0930 - 1000	Medusa BHM Hanne Waaberg St.Olavs Hospital
1000 - 1030	FNSP - En nasjonal informasjonsdatabase for informasjon til pasient Fredrik Gustav Lorentzen Spesialisthelsetjenesten

1400 - 1430	Fremtidens digitale helsevesen Ellen Rønning-Arnesen HOD
-------------	--



Onsdag 14.juni

0930 - 1000	Vestre Vikens virtuelle sykehus Cecilie B. Løken VV
1000 - 1030	Teknologiens plass i fremtidens sykehus - tanker og muligheter Just Ebbesen OUS
1030 - 1100	Nye sykehusbygg - en reise i tid og teknologi. Hvordan skal vi bygge smarte og sikre sykehus? Torkel Thune OUS
1100 - 1130	Pause/Utsjekking
1130 - 1200	Protonterapi i Norge: En kort introduksjon om fysikken og teknikken bak Eivind Rørvik OUS
1200 -1215	Oppsummering av LM2023/Intro LM2024 Nils Otto Pleyrn FIN
12:15-	Lunsj



AirSense™ 11



Designet for bedre oppstart og langsiktig behandling.
For nå og for fremtiden.

ResMed AirSense 11 økosystem er designet for å gjøre pasientenes oppstart, tilvenning og etterlevelse lettere og tryggere.¹ Den tilbyr de nyeste ResMed PAP-funksjoner og teknologier, samt muliggjør OTA-oppgraderinger som legger tilrette for fremtidige forbedringer.

Les mer på ResMed.com/AirSense11

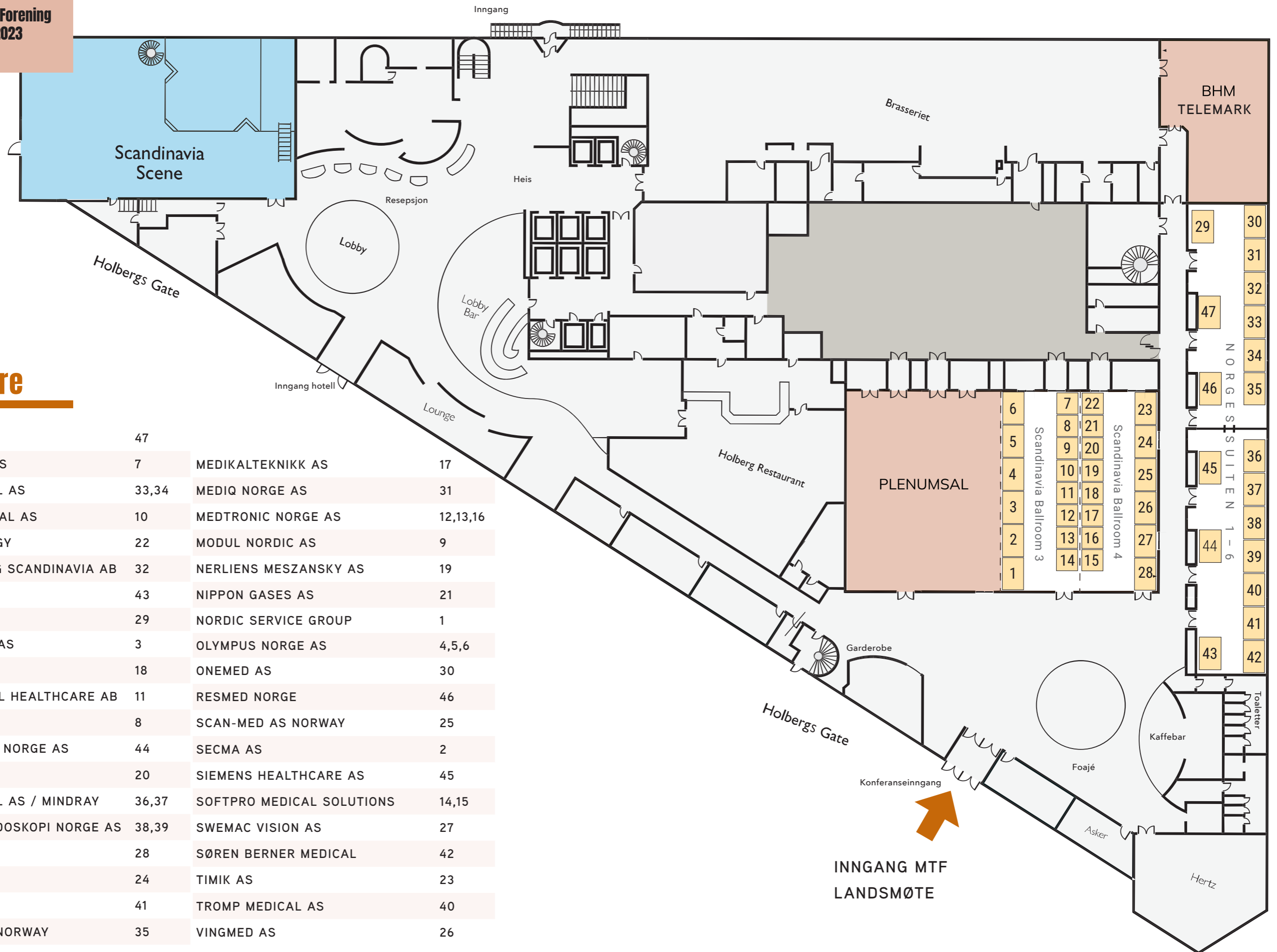


Se brukermanualen for informasjon om advarsler og forholdsregler før og under bruk av produktet.

1. ResMed Air11 survey of 146 patients, conducted from 28 June to 29 July 2021. Q19: 62% of patients reported that they felt confident about starting PAP therapy after being set up on AirSense 11, N=119 respondents. Q10: 63% of patients said that PTA gave them confidence to set up their PAP machine correctly, N=49 respondents. Data on file; ID A5043180. AirSense is a trademark of ResMed. Specifications may change without notice. © 2022 ResMed. 102370/1 2022-05

Utstillere

ACTE AS	47	MEDIKALTEKNIKK AS	17
ASCOM NORGE AS	7	MEDIQ NORGE AS	31
AVALON MEDICAL AS	33,34	MEDTRONIC NORGE AS	12,13,16
B. BRAUN MEDICAL AS	10	MODUL NORDIC AS	9
BAYER RADIOLOGY	22	NERLIENS MESZANSKY AS	19
BRACCO IMAGING SCANDINAVIA AB	32	NIPPON GASES AS	21
DIACOR AS	43	NORDIC SERVICE GROUP	1
DICO AS	29	OLYMPUS NORGE AS	4,5,6
DRÄGER NORGE AS	3	ONEMED AS	30
ENDOMED AS	18	RESMED NORGE	46
FISHER & PAYKEL HEALTHCARE AB	11	SCAN-MED AS NORWAY	25
FRESENIUS KABI	8	SECMA AS	2
GE HEALTHCARE NORGE AS	44	SIEMENS HEALTHCARE AS	45
INCLINO AS	20	SOFTPRO MEDICAL SOLUTIONS	14,15
INFINITI MEDICAL AS / MINDRAY	36,37	SWEMAC VISION AS	27
KARL STORZ ENDOSKOPI NORGE AS	38,39	SØREN BERNER MEDICAL	42
KEBOMED AS	28	TIMIK AS	23
LINDE GAS AS	24	TROMP MEDICAL AS	40
MEDICVISION AS	41	VINGMED AS	26
MEDIDYNE AS - NORWAY	35		



Vi utvikler fremtidens helseteknologi

Vitalthings er et norsk teknologiselskap, spesialisert mot løsninger for helsesektoren. Selskapet benytter høyteknologisk kompetanse og samarbeider tett med en rekke helsefaglige- og medisinske miljø. Hovedfokus er kontaktløs teknologi.

Vitalthings er valgt som leverandør til innovasjonspartnerskapet Autoskår ved prosjekteier St. Olavs Hospital. Målet er å gjøre pasientmonitorering tryggere, enklere og mer effektivt. Sammen utvikler vi fremtidens kontaktløse pasientmonitor.

Besøk oss på Scan-Med as Norway sin stand

NR. 25 for å se hva vi jobber med.



Les mer på
vitalthings.no

vitalthings[®]
Forbedrer folks liv

Scan-Med a/s
Norway



Scan kode for
mer informasjon

Medisinske gasser til helsesektoren

Nippon Gases har over 30 års erfaring som leverandør av gasser til sykehus og laboratorier. Vi har egen produksjon av medisinske gasser og blandinger på Rjukan.

Ta gjerne kontakt med oss på: spesialgass-medisinsk@nippongases.com



nippongases.com

Olympus has a philosophy that we call
True to Life.



At Olympus we believe everyone should have the opportunity to live life to the full. Every day we are advancing medical technology solutions to help people everywhere fulfill their desires, their curiosity, their dreams, their ambitions, and their lives.

True to Life sits at the heart of Our Purpose of "Making people's lives healthier, safer and more fulfilling." For over 100 years Olympus has been pioneering innovative technologies and solutions that made the previously invisible visible and we have a

long legacy of delivering minimally invasive "see and treat" therapies that help detect, prevent and treat diseases.

Olympus collaborates with incredible professionals across the globe who are dedicated to ensuring people have the health to live fulfilling lives. Our medical technologies help them elevate the standard of care and create moments of fulfillment for all.

That is what we call True to Life.

In order to live up to Our Purpose, Olympus offers a wide range of high quality products with the newest technology. We provide solutions for General Surgery, Gastroenterology, Urology, Gynaecology, ENT, Hygiene and Preventitive Maintainance. Please have a look at our latest innovations:



Visera Elite III

A future-proof one for all system that grows with your individual needs. An endoscopic visualization platform with software upgrades designed to improve patient outcome and standardize processes.



EVIS X1

EVIS X1 represents a range of new, easy-to-use technologies that aim to revolutionize the way gastrointestinal disorders can be detected, characterized and treated.



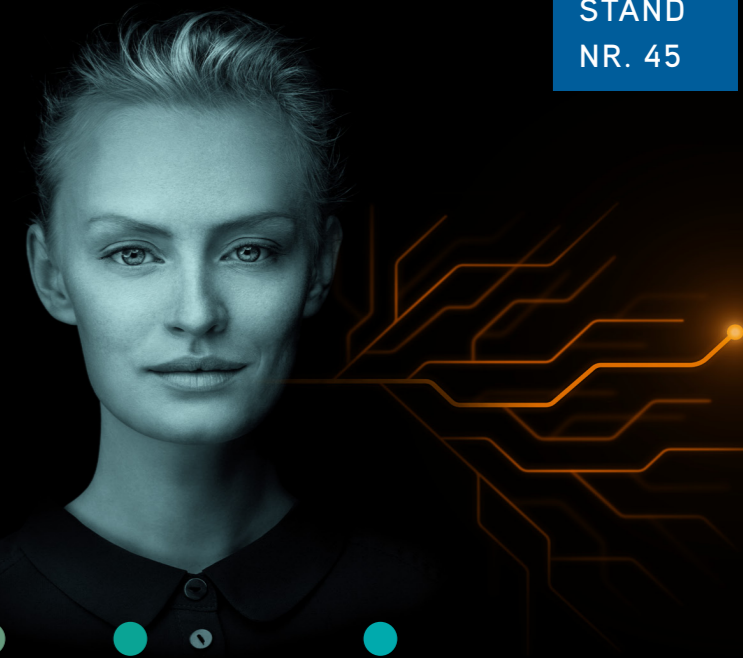
Soltive laser

Powered by a novel energy source, the Soltive laser fragments stones relentlessly – with virtually no retropulsion - and offers precise cutting through soft tissue and state-of-the-art prostate enucleation.



We pioneer breakthroughs in Healthcare

For everyone. Everywhere



Den høye oppløsningen avdekker selv små strukturer.

Verdens første fotontellende CT-skanner fra Siemens Healthineers er et kvantesprang innen CT-teknologi med reduserte stråledoser og bedre visualisering.

CT-en NAEOTOM Alpha har en ny type detektortechnologi som drar bedre nytte av de fotonene som genereres via røntgenrøret. Ulike strukturer av vev kan visualiseres tydeligere, noe som gir en stor gevinst innen blant annet onkologi, hjerte- og lungediagnostikk.

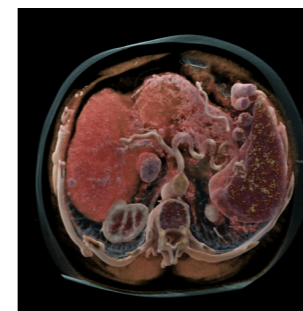
I onkologi kan man mer presist skille mellom ulike tumortyper og dermed behandle mer målrettet og effektivt.

Fleire fordeler med den nye teknologien er blant annet:

- Økt bildeoppløsning
- Reduserte stråledoser med opptil 45%
- Mulighet til å skanne lungene i høy hastighet, uten at pasienten må holde pusten



Spesielt for diagnostikk av barn har teknologien stor nytteverdi.



Teknologien setter en ny standard på hva som er mulig å avbilde med CT.

TAKK

TIL VÅRE UTSTILLERE

ACTE AS

ASCOM NORGE AS

AVALON MEDICAL AS

B. BRAUN MEDICAL AS

BAYER RADIOLOGY

BRACCO IMAGING SCANDINAVIA AB

DIACOR AS

DICO AS

DRÄGER NORGE AS

ENDOMED AS

FISHER & PAYKEL HEALTHCARE AB

FRESENIUS KABI

GE HEALTHCARE NORGE AS

INCLINO AS

INFINITI MEDICAL AS / MINDRAY

KARL STORZ ENDOSKOPI NORGE AS

KEBOMED AS

LINDE GAS AS

MEDICVISION AS

MEDIDYNE AS - NORWAY

MEDIKALTEKNIKK AS

MEDIQ NORGE AS

MEDTRONIC NORGE AS

MODUL NORDIC AS

NERLIENS MESZANSKY AS

NIPPON GASES AS

NORDIC SERVICE GROUP

OLYMPUS NORGE AS

ONEMED AS

RESMED NORGE

SCAN-MED AS NORWAY

SECMA AS

SIEMENS HEALTHCARE AS

SOFTPRO MEDICAL SOLUTIONS

SWEMAC VISION AS

SØREN BERNER MEDICAL

TIMIK AS

TROMP MEDICAL AS

VINGMED AS