

Bruksanvisning

Produkt/specifik dokumentinformation:

Dokumentnamn	Bruksanvisning		
Dokumentnummer	I3D0032-SV		
Datum för ikraftträdande	07 mar 2025		
Version	7		
Projekt	Innersight3D - applikationsprogramvara för bildsegmentering		
Produkt	Innersight3D		
Modell-nr	Innersight3D		
Processägare		Underskrift:	
Utarbetat av - namn: Lorenz Berger	Befattning: Chef - design		
Granskat av - namn: Eoin Hyde	Befattning: CEO	Underskrift: 	
Godkänt av - namn: Lorenz Berger	Befattning: Chef - design	Underskrift: 	
Datum för granskning	07 mar 2025	Ändringar genomförda	☒ Ja ☐ Nej
Granskat av Namn	Eoin Hyde	Datum för nästa granskning	07 mar 2027

Dok.nr: I3D0032-SV	Dok.namn: Bruksanvisning	Ver.nr: 7
--------------------	--------------------------	-----------

Bruksanvisning

Dokumentets revisionshistorik

Rev.nr	Revisionsinformation	Datum	Versionsnummer för startprogramvara
1.0	Första version.	30 juli 2019	1.0
1.0.1	Produktens versionsnummer uppdaterat till 1.1.	2 apr 2020	1.1
1.1.1	Varningssymbol uppdaterad.	10 mar 2023	1.2
1.1.2	Produktens versionsnummer uppdaterat till 1.2.	14 mar 2023	1.2
2.0	Produktens versionsnummer uppdaterat till 1.5.	4 aug 2023	1.5
3.0	Bruksanvisningens revisionsnummer har uppdaterats till det produktnummerintervall som mappas till den här tabellen.	23 okt 2023	1.6
4.0	Uppdatering av tillverkarens adress	15 feb 2024	1.9
5.0	Uppdatering om kvarstående risk	20 jun 2024	1.9
6.0	Uppdatering av valda bilder	24 sep 2024	1.9
7	Uppdatering av valda bilder	07 mar 2025	1.11

innersight3D

USER MANUAL



Bruksanvisning

Innehåll

1. Dokumentets syfte och företagsinformation
2. Säkerhetsinformation
 - a. Allmän säkerhetsinformation
 - i. Produktanvändning och patientsäkerhet
 - ii. Om produkten inte fungerar
 - b. Försiktighetsåtgärder och varningar
 - c. Produktidentifiering
 - d. Märkningar som används i produkten
 - e. Symboler eller knappar som används i användargränssnittet
 - i. Profil
 - ii. Journal
 - iii. Organ
 - iv. Ben
 - v. Organanatomi
 - vi. Implantat
 - vii. Kär
 - viii. Kärinformation
 - ix. Kärnamn
 - x. Oklart kär
 - xi. Lober
 - xii. Lobsegment
 - xiii. Kär i lobsegment
 - xiv. Mineraler
 - xv. Okänt
 - xvi. Varning
 - xvii. Lesioner
3. Produktbeskrivning
 - a. Kort beskrivning eller översikt
 - b. Avsedd användning
 - c. Avsedda användare
 - d. Indikationer och kontraindikationer
 - e. Produktfunktioner
 - f. Produktspecifikationer
4. Användning
 - a. Användningsprinciper
 - b. Användningen steg för steg från inloggning till slut

Dok.nr: I3D0032-SV	Dok.namn: Bruksanvisning	Ver.nr: 7
--------------------	--------------------------	-----------

Bruksanvisning

- i. Registrering och inloggning på Innersight3D webbplattform
- ii. Uppdatering av personuppgifter
- iii. Funktioner och knappar i profilen
- iv. Åtgärder och meddelanden
- v. Teaminformation
- vi. Bjud in en kollega
- vii. Lägg till fall med metoden "Via Image Exchange Portal"
- viii. Lägg till fall med metoden "Uppladdning"
- ix. Fallstatus metod "Via Image Exchange Portal"
- x. Fallstatus metod "Uppladdning"
- xi. Fallstatus (felsökning)
- xii. Fallinformation
- xiii. Validera skanningar
- xiv. Visa 3D-modell
- xv. Kontroller och funktioner för 3D-modell
- xvi. Logga ut

5. Kvarstående risker

- a. Information om kvarstående risker i riskhanteringsfil
- b. Information om nytta kontra kvarstående risker

6. Information om produktgaranti

7. Kontaktuppgifter

Dok.nr: I3D0032-SV	Dok.namn: Bruksanvisning	Ver.nr: 7
--------------------	--------------------------	-----------

Bruksanvisning

Dokumentets syfte

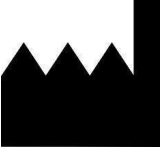
I det här dokumentet beskrivs hur webbplattformen Innersight3D är utformad och fungerar, med säkerhetsinformation, beskrivningar, drift, risker, garanti och kontaktuppgifter.

På begäran skickar vi den tryckta versionen av bruksanvisningen till din klinik/ditt kontor.

Innersights tillverkaransvar:

Innersight Labs Ltd, nedan kallad ISL, tillverkare av produkten Innersight3D, ansvarar för produktens säkerhet, tillförlitlighet och prestanda under följande villkor:

- Alla produktändringar utförs av auktoriserad personal från ISL.
- Produkten används i enlighet med denna bruksanvisning från ISL.
- Produkten används i den avsedda miljön och med de specifikationer som den har utformats för.

	Företagets namn: Innersight Labs Ltd Företagets adress: 415 Perth Avenue, Slough, Berkshire, England, SL1 4TQ	
	Medicinteknisk produkt i CE-klass 1	
Företagsnummer:		09586858
MHRA registreringsnummer:		8770
ICO registreringsnummer:		ZA637258
DSPT organisationskod:		8KH06

Säkerhetsinformation

a. Allmän säkerhetsinformation

i. Produktanvändning och patientsäkerhet

Dok.nr: I3D0032-SV	Dok.namn: Bruksanvisning	Ver.nr: 7
--------------------	--------------------------	-----------

Bruksanvisning

3D-modellen från Innersight3D är endast avsedd för användning genom utbildade läkare.

Det finns inga specificerade biverkningar eftersom Innersight3D inte är direkt förknippad med patientbehandling, och segmenteringar med låg noggrannhet och de 3D-modeller som härleds från dessa är inte kopplade till diagnos då Innersight3D inte är ett diagnosverktyg, utan endast används för visuell bedömning av patientens anatomi som hjälp i samband med planering av operationer.

- ii. Om produkten inte fungerar

Kontakta Innersights supportteam på support@innersightlabs.com

b. Försiktighetsåtgärder och varningar



- Innersight3D ska inte användas på nyfödda.
- 3D-modeller från Innersight3D är endast avsedda att användas tillsammans med den CT-/MR-bild som ursprungligen användes för beslut i samband med planering av operation.
- Kontrollera att den enhet som används för att visa webbplattformen Innersight3D är ansluten till internet.
- Uppdatera inte 3D Viewer-sidan när modellen används på en plats eller vid en tidpunkt utan internetanslutning.
- Innersight3D är utformad för att fungera med CT-/MR-skanningar med en skivtjocklek på upp till maximalt 3,0 mm.
- Skanningar med en skivtjocklek som är större än 3,0 mm avvisas som olämpliga av systemet.
- Vid tolkning av 3D-modellen från Innersight3D ska hänsyn tas till den underliggande segmenteringen och skanningskvaliteten.
- Noggrannheten hos 3D-modellen kan försämrats genom bildartefakter som kan påverka den tekniska kvaliteten på CT/MR-skanningar och därmed 3D-modellens underliggande kvalitet.
- Vi rekommenderar att användaren kör regelbundna hälsokontroller på sin enhet för att säkerställa korrekt funktion och interaktion med Innersight3D-plattformen.

Dok.nr: I3D0032-SV	Dok.namn: Bruksanvisning	Ver.nr: 7
--------------------	--------------------------	-----------

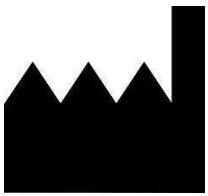
Bruksanvisning

c. Produktidentifiering

Namn: Innersight3D

UDI-DI: (01)5070002625308-(11)190706

d. Symboler som används

CE-märkt medicinteknisk produkt		Juridisk tillverkarinformation	
Tillverkningsdatum		Medicinteknisk produkt	
Försiktigt		Varning	

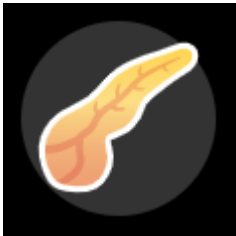
e. Knappar på användargränssnitt

i. Profil

Gå hem till journalsidan		Visa profil och logga ut	
-----------------------------	---	-----------------------------	---

Bruksanvisning

ii. Organ

Njure		Prostata	
Urinblåsa		Mage	
Kolon		Pankreas	
Gallblåsa		Livmoder	
		Äggstockar	

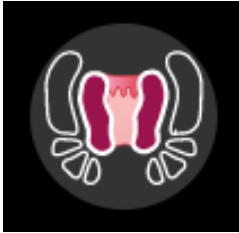
iii. Ben

Bäcken		Sakrum	
--------	---	--------	---

Bruksanvisning

Höger bäcken		Vänster bäcken	
Ben			

iv. Organanatomi

Uppsamlingsystem			
Sädesblåsor		Neurovaskulär bunt	
Rektum		Mesorektum	
Yttre sfinkter		Inre sfinkter	

Bruksanvisning

Bronker		Bronker i detalj	
Urinrör		Sinusfett	
Binjure		Lymfkörtel	
Gallgång			

v. Implantat

Stent	
-------	--

Bruksanvisning

vi. Kär

Artär		Ven	
Portven			

vii. Kär i detalj

Artär i detalj		Ven i detalj	
----------------	--	--------------	--

viii. Kärlnamn

Arteria colica media		Vena colica media	
Arteria colica dextra		Vena colica dextra	

Bruksanvisning

Arteria ileocolica		Vena ileocolica	
Gastroduodenal artär		Henles gastrokoliska stamven	
Övre mesenterialartär		Höger mag-bukhinneartär	
Sigmoidartär		Nedre mesenterialven	
Nedre mesenterialartär		Övre mesenterialven	
Vänster kolikartär		Nedre pankreatikoduodenal ven	

Bruksanvisning

Övre rektalartär			
------------------	---	--	--

ix. Oklart kärl

Oklar artär		Oklar ven	
-------------	---	-----------	---

x. Lober

Lunga - höger övre lob (superior)		Lever - höger lob	
Lunga - höger mellanlob (medial)		Lever - vänster lob	
Lunga - höger nedre lob (inferior)		Lunga - vänster övre lob (superior)	

Bruksanvisning

	Lunga - vänster nedre lob (inferior)	
--	---	---

xi. Lobsegment

Lunglob Segment S1		Lunglob Undersegment Sa	
Lunglob Segment S2		Lunglob Undersegment Sb	
Lunglob Segment S3		Lunglob Undersegment Sc	

xii. Kärn i lobsegment

Lunglob Segment S1 - artär A1		Lunglob Undersegment Sa - artär Aa	
Lunglob Segment S2 - artär A2		Lunglob Undersegment Sb - artär Ab	

Bruksanvisning

Lunglob Segment S3 - artär A3		Lunglob Undersegment Sc - artär Ac	
-------------------------------------	---	--	---

xiii. Mineraler

Förkalkning		Sten	
-------------	---	------	---

xiv. Okänt

Okänt objekt	
--------------	--

xv. Varning

Visa varningsmeddelande	
-------------------------	---

Bruksanvisning

xvi. Lesioner

Tumör		Cysta	
Oklar lesion			

Produktbeskrivning

b. Kort beskrivning eller översikt

Innersight3D är en produkt som endast består av programvara och som gör det möjligt för kirurger att begära patientspecifika 3D-modeller från patienters skanningar. När Innersight har tagit emot skanningen och förskrivningen kommer skanningen att märkas enligt olika vävnadstyper, varefter en interaktiv 3D-modellrepresentation av skanningen skapas. 3D-modellen kan sedan nås och hanteras interaktivt via en webblänk som skickas till läkaren.

De 3D-bilder som genereras med Innersight3D är avsedda att användas i samband med ingrepp där CT- eller MR-bilder används för preoperativ planering och/eller granskas intraoperativt.

Det sätt på vilket 3D-bilderna visas och används varierar inte mellan olika typer av ingrepp. Läkare kan endast se 3D-bilderna på kompatibla mobila enheter, och de kan inte visas eller på annat sätt integreras i kirurgiska navigationssystem.

c. Avsedd användning

Innersight3D används av läkare för återvisualisering av valfria anatomiska områden i en patients kropp i tredimensionella vyer, i syfte att underlätta för läkaren att planera behandlingen av patienten genom visualisering av olika delar av anatomin i form av segment eller ytnät. Produkten är avsedd att användas tillsammans med patientens ursprungliga CT/MR-skanningsbilder.

Dok.nr: I3D0032-SV	Dok.namn: Bruksanvisning	Ver.nr: 7
--------------------	--------------------------	-----------

Bruksanvisning

Innersight3D används för att återvisualisera befintliga CT- eller MR-data som laddas upp via användarens PACS-system till Innersight3D-plattformen, i form av en interaktiv 3D-modell av anatomiska strukturer för att underlätta planeringen av operationen.

d. Avsedda användare

Produkten är avsedd att användas av [utbildad] vårdpersonal, såsom kirurger eller radiologer, i en klinisk miljö och tillhandahåller bättre underlag för den kliniska bedömningen av patientens anatomi i syfte att underlätta den pre- och intraoperativa planeringen.

e. Indikationer

Det finns inga specifika indikationer för användning av Innersight3D, utan användning sker efter läkarens eget gottfinnande.

f. Kontraindikationer

Innersight3D ska inte användas i följande fall:

Segmenteringen av 3D-modellen har inte verifierats/kontrollerats av en läkare på validerarsidan.

Innersight3D ska inte

användas som enda underlag för beslut gällande operation. Den ska alltid användas tillsammans med den ursprungliga CT/MR-skanningen.

g. Produktfunktioner

Journal

- Används för visning av alla kommande och tidigare fall.
- Här kan användaren redigera information om fall.
- Här kan användaren ladda upp och skapa nya fall.

Validerare

- Här kan användaren jämföra segmenteringen med CT.

3D Viewer

- Används för visning av och interaktion med 3D-modellen.

Dok.nr: I3D0032-SV	Dok.namn: Bruksanvisning	Ver.nr: 7
--------------------	--------------------------	-----------

Bruksanvisning

h. Produktspecifikationer

Webbappen fungerar i följande webbläsare:

- Chrome v.70 eller senare
- Firefox v.67 eller senare
- Safari v.16 eller senare
- Edge v.108 eller senare

Minimikrav för skärm: 375 x 667 pixlar

Vi rekommenderar att man använder Innersight3D med en pekskärmseenhet, men detta är inget krav.

Användning

a. Användningsprinciper

Innersight3D används på en enhet med internetuppkoppling och nås via domänen <https://diary.innersightlabs.com/login> i en webbläsare med den mest stabila versionen. Innersight3D fungerar enligt principen att alla tjänster och funktioner tillhandahålls och drivs via denna webbplattform.

b. Användningen steg för steg från inloggning till slut

i. Registrering och inloggning på Innersight3D webbplattform

Alla användare av innersight-plattformen måste skapa ett konto på <https://diary.innersightlabs.com/login>

Dok.nr: I3D0032-SV	Dok.namn: Bruksanvisning	Ver.nr: 7
--------------------	--------------------------	-----------

Bruksanvisning



Innersight3D

Ange e-postadress

Ange lösenord



INLOGGNING

[Har du inget konto? Registrering](#)

[Återställ/glömt lösenord?](#)

Klicka på "Har du inget konto? Registrera dig"

Bruksanvisning



Innersight3D

Ange namn

Ange sjukhus

Ange kirurgisk specialisering

Ange e-postadress

Ange lösenord

Ange lösenord igen

☐

Jag godkänner [de allmänna villkoren](#) och [integritetspolicyn](#).

REGISTRERING

[Har du ett konto? Logga in](#)

Ange ett användarnamn med en e-postadress och skapa ett unikt lösenord.

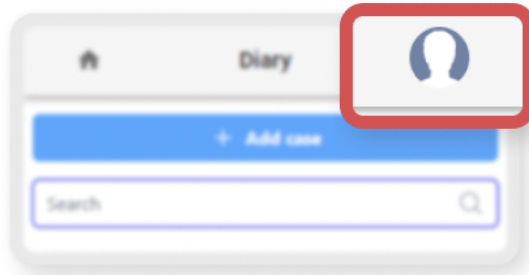
Lösenordet måste innehålla minst 8 tecken, inklusive: - en versal - en gemen - en siffra

Läs och godkänn villkoren och sekretesspolicyn och klicka sedan på "Registrera dig".

ii. Uppdatering av personuppgifter

Logga in på <https://diary.innersightlabs.com/login> gå till profilen (symbol längst upp till höger) och välj "Profil"

Bruksanvisning



Innersight3D

Profil

E-post ej verifierad

Personuppgifter

e-post

top.surgeon@leadinghospital.com

Förnamn

Top

Efternamn

Surgeon

Telefonnummer

SPRÅK

BЪЛГАРСКИ

ČEŠTINA

DANSK

DEUTSCH

ENGLISH

ESPAÑOL

FRANÇAIS

ITALIANO

日本語

NORSK

PORTUGUÊS

SVENSKA

Personuppgifter kan redigeras på profilsidan.

- Förnamn
- Efternamn
- Telefonnummer

Klicka på relevant knapp för att se tillgängliga språk.

Om du klickar på symbolen "Hem" kommer du tillbaka till startsidan med alla journalfall.

Bruksanvisning

iii. Funktioner och knappar i profilen

BILD



Ladda upp bild

Tillgängliga åtgärder

BEGÄR E-POSTVERIFIERINGSLÄNK

Aktivera 2FA

RADERA KONTO

Meddelandeinställningar

Informera mig när...	Email	SMS
en modell är klar	☒	☐
jag har en operation som ska göras idag	☒	☐

Mitt team

top.surgeon@leadinghospital.com

TS

Top Surgeon
top.surgeon@leadinghospital.com

Bjud in en kollega

Teamets fallhistorik

Totalt antal fall senaste året ...



Klicka på "LADDA UPP FOTO" för att ändra profilbilden på kontot.

Bruksanvisning

Klicka på "BEGÄR 2FA" för att aktivera tvåfaktorsautentisering på kontot.
Obs: Du måste ha ett godkänt telefonnummer på kontoprofilen.

Konton kan tas bort med knappen "RADERA KONTO".

Inställningar för meddelanden kan ändras genom att man kryssar för relevant ruta "E-post" eller "SMS".

iv. Teaminformation

Längst ned på profilsidan kan teaminformation visas under "Mitt team".

Teammedlemmarnas e-postadress och profilnamn visas.

Teamets fallhistorik kan visas för spårning av det antal 3D-fall som publiceras varje månad.

v. Bjud in en kollega

Logga in på <https://diary.innersightlabs.com/login> gå till profilen (symbol längst upp till höger) och välj "Profil"

Gå till "Mina team" och ange e-postadressen till de personer som du vill lägga till i teamet.
En e-postinbjudan skickas sedan till den adressen.

OBSERVERA: Om du vill läggas till i ett "team" som du inte redan ingår i, maila någon i det teamet och be dem att bjuda in dig med hjälp av ovanstående steg.

Du kan även kontakta oss på support@innersightlabs.com

vi. Lägg till fall med metoden "Via Image Exchange Portal"

N/A

vii. Lägg till fall med metoden "Uppladdning"

För att begära en 3D-modell från Innersight loggar du in på
<https://diary.innersightlabs.com/login>

Klicka på "Lägg till fall"

Dok.nr: I3D0032-SV	Dok.namn: Bruksanvisning	Ver.nr: 7
--------------------	--------------------------	-----------

Bruksanvisning



Innersight3D



Lägg till ett nytt fall

Team *

top.surgeon@leadinghospital.com



Obligatorisk

Modelltyp *

Njure



Obligatorisk



Förväntat skanningsläge: CT (förstärkt kontrast) - rekommenderas

Lokal filuppladdning. Använd den här metoden när du har åtkomst till DICOM-filerna i en mapp på den dator som du använder.

Patientens referensnummer *

Ref 2025-03-07 16:00:27.313429

Ange ett anonymt referens-ID, t.ex. patientens initialer och födelsedatum.

Fallinformation *

My case notes...

Lägg till information om berört område och tumöranatomi.

Sida *

Båda



Obligatorisk

Förfallodatum

01/31/2025



När 3D-modellen behövs

LADDA UPP DATA

Fyll i formuläret:

- Välj ditt kliniska team
- Välj modelltyp
- Skapa en unik patientreferens
- Lägg till information om fallet som vägledning för 3D-teamet
- Välj ett förfallodatum för 3D-modellen

Dok.nr: I3D0032-SV

Dok.namn: Bruksanvisning

Ver.nr: 7

Bruksanvisning

Klicka på "Visa skanningar"



Dra och släpp rätt DICOM-mapp i uppladdningsrutan eller klicka på "Lägg till från din dator" och välj rätt DICOM-mapp.

Bra!

6 filer kan laddas upp.

NÄSTA - ANONYMISERA OCH LADDA UPP

Då kommer du att kunna se uppladdningsförloppet.

Bruksanvisning

**Innersight3D**

+ Lägg till fall

Sök

Top Surgeon's Other Team

top.surgeon@leadinghospital.com



Ref 2025-03-07 16:00:27.313429 31 jan.

Anonymisering	3MB/3MB — 6/6 filer	100%
Komprimering	3MB/3MB — 6/6 filer	100%
Uppladdning	3MB/3MB — 5/6 filer	96%

Uppladdning

Detaljer

viii. Fallstatus

När du har skapat ett fall kan du följa upp det i din journal genom att följa statusuppdateringarna och kontrollera miniatyrbilderna.

Bruksanvisning

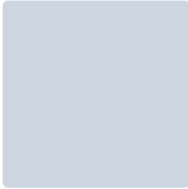
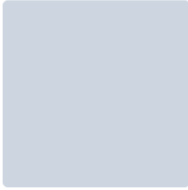
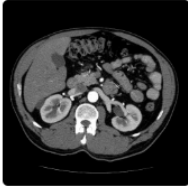
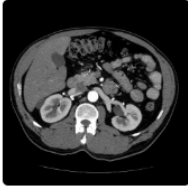
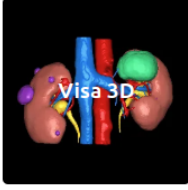
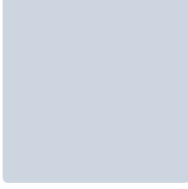
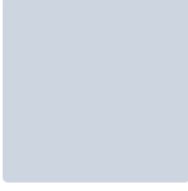
Innersight3D

+ Lägg till fall

Sök

Top Surgeon's Other Team

top.surgeon@leadinghospital.com

	Ref 2025-03-07 16:51:42.080649 My case notes... side: both	31 jan.
Fall skapat	Detaljer	Uppladdning
	Ref 2025-03-07 16:31:19.882978 My case notes... side: both	31 jan.
Mottagna skanningar	Detaljer	
	Ref 2025-03-07 16:00:27.313429 My case notes... side: both	31 jan.
Skapar modell	Detaljer	
	Ref 2025-03-07 16:00:11.178635 My case notes... side: both	31 jan.
Granskar modell	Detaljer	
	Ref 2025-03-07 15:59:55.138228 My case notes... side: both	31 jan.
Fall publicerat	Detaljer	Validera
	Ref 2025-03-07 15:59:39.058859 My case notes... side: both	31 jan.
Fall avslutat	Detaljer	
	Ref 2025-03-07 15:59:22.507832 My case notes... side: both	31 jan.
Skanningar ej lämpliga	Svara	Återuppladdning

Dok.nr: I3D0032-SV

Dok.namn: Bruksanvisning

Ver.nr: 7

Bruksanvisning

Status
"Fall skapat"
Du har skapat ett fall och skanningarna måste laddas upp
"Begär skanningar" ("Requesting scans") (om via IEP)
IEP-förfrågan har tagits upp med SECTRA IEP och skanningarna kommer att laddas upp inom kort
"Skanningar mottagna"
Skanningarna har laddats upp
"Skapar modell"
Processen för skapande av en 3D-modell har inletts
"Granskar modell"
3D-modellen har skapats och kommer att granskas innan den publiceras
"Fall publicerat"
Din 3D-modell är godkänd och publicerad och kan visas i ditt teams journal

ix. Fallstatus (felsökning)

Om det finns problem med ett fall kan du se någon av följande status du kan följa upp detta genom att skicka ett svar via e-post till support@innersightlabs.com eller via feedbackrutan i fallinformationen med knappen "Svara".

Status
"Fall avslutat"
Fall kan avslutas av olika skäl, till exempel: Läkaren behöver inte längre en 3D-modell, lämpliga skanningar för 3D fanns inte tillgängliga, det planerade ingreppet avbröts.
"Skanningar ej lämpliga"
Mottagna skanningar är inte lämpliga för att skapa en 3D-modell. Du kan svara på meddelandet via e-postmeddelandet eller genom att klicka på "Svara" för att lämna ditt svar i området feedback. Du kan även använda knappen "Återuppladdning".

Dok.nr: I3D0032-SV	Dok.namn: Bruksanvisning	Ver.nr: 7
--------------------	--------------------------	-----------

Bruksanvisning

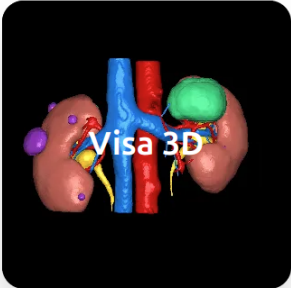
x. Fallinformation

I fallinformationen visas fallspecifika uppgifter och funktioner.



Innersight3D





Ref 2025-03-07 15:59:55.138228

Fallreferens Ref 2025-03-07 15:59:55.138228	Skapat av top.surgeon@leadinghospital.com	Team top.surgeon@leadinghospital.com
Modelltyp Njure	Skapat 7 mars	Förfallodatum 31 jan. 
Status	3D-modell är tillgänglig.	
Fallinformation	My case notes... side: both 	
Unik modellidentifierare	(01)5070002625308-(11)190706-(21)1741369441928 	

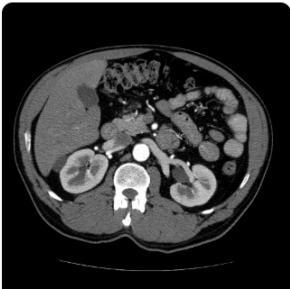
Meddelanden



Lägg till kommentar...

Kommentar

Skanningar



Publicerat

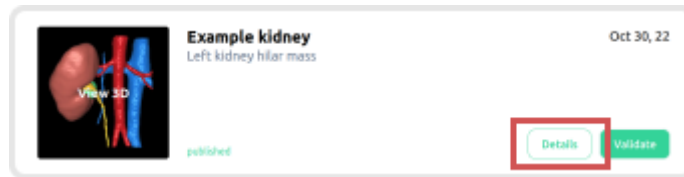
Förvärvad:
Läge: CT
Form: 512, 512, 114
Avstånd: 0.74, 0.74, 1.50
Uppladdat först: Mar 7, 2025
ID: NDjZYZqlpygJey2t9sBS

Validera

Arkivera fall

Bruksanvisning

Klicka på knappen "Detaljer" för att se fallinformation.



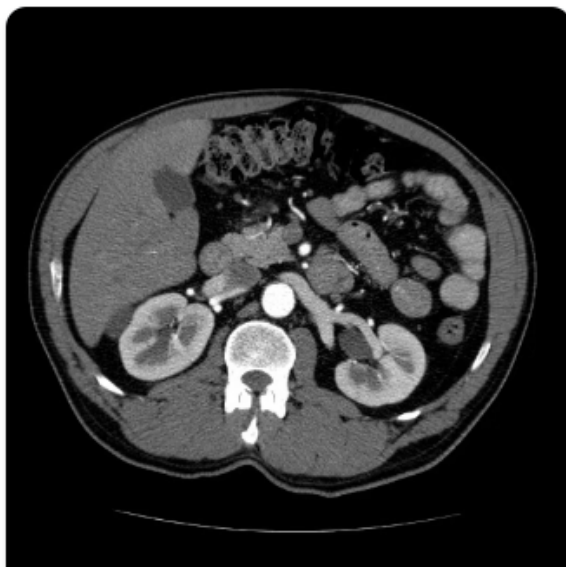
Fält med en blå penna intill kan redigeras. När informationen är korrekt klickar du på den gröna bocken för att uppdatera fältet.



Följande fält kan redigeras:

- Fallinformation
- Förfalldatum
- Feedback

Volyminformation visas också i "Detaljer" tillsammans med "Validera" och "Ladda upp fler skanningar"



Primärt

Förvärvad:

Läge: CT

Form: 512, 512, 114

Avstånd: 0.74, 0.74, 1.50

Uppladdat först: Mar 7, 2025

ID: GuTt67YiRWJsLWJlKP2E

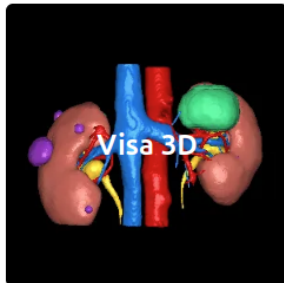


Ladda upp fler
skanningar

Bruksanvisning

xi. Validera märkt skanning

För att validera CT-skanningen och de märkningar som används för att generera 3D-modellen loggar du först in på <https://diary.innersightlabs.com/> och letar reda på det relevanta fallet och klickar sedan på knappen "Validera".



Ref 2025-03-07 15:59:55.138228

31 jan.

My case notes... side: both

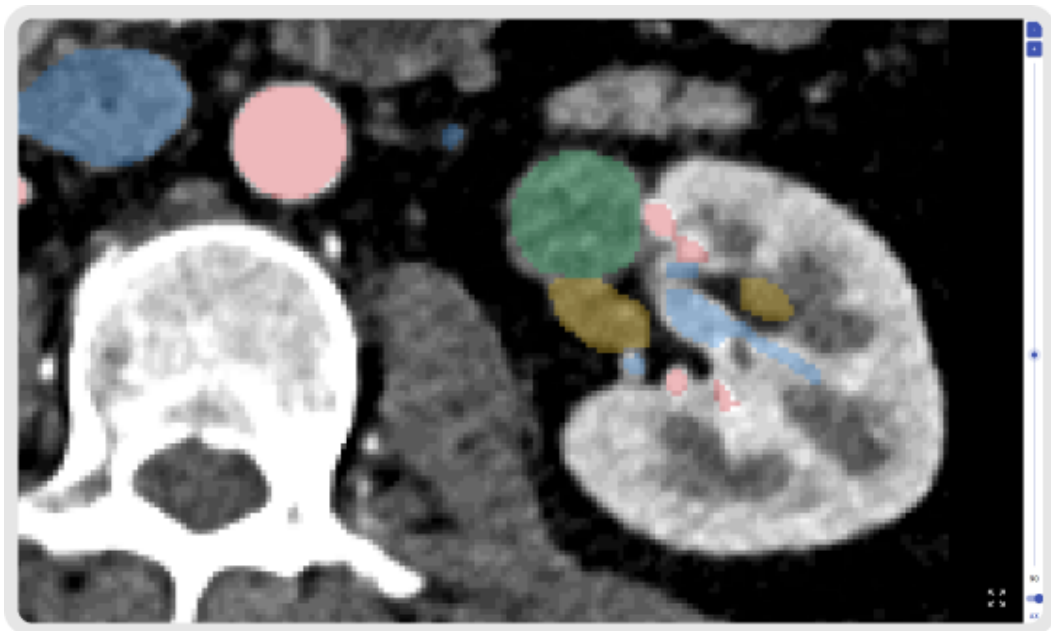
Fall publicerat

Detaljer

Validera

Valideringsknappen finns även under "Detaljer" som visas i grönt.

Du kan nu visa skanningen och validera bilden med hjälp av verktygen på höger sida av webbläsarfönstret.



xii. Visa 3D-modell

För att se din 3D-modell loggar du in på <https://diary.innersightlabs.com/login>

Alla fall för ditt kliniska team visas här, tillsammans med fallinformation och aktuell status för varje fall.

Dok.nr: I3D0032-SV	Dok.namn: Bruksanvisning	Ver.nr: 7
--------------------	--------------------------	-----------

Bruksanvisning

För att interagera med 3D-modellen klickar du på miniatyrbilden av 3D-modellen där det står "Visa 3D".



xiii. Kontroller och funktioner för 3D-modell

Musreglage i "3D viewer"		
		
Musknapp	Åtgärd	Funktion
Vänster musknapp	Klicka och håll	Roterar 3D-modellen runt sin axel
Höger musknapp	Klicka och håll	Drar 3D-modellen över visningsplanet
Mushjul	Klicka och håll eller scrolla	Zooma in och ut på 3D-modellen

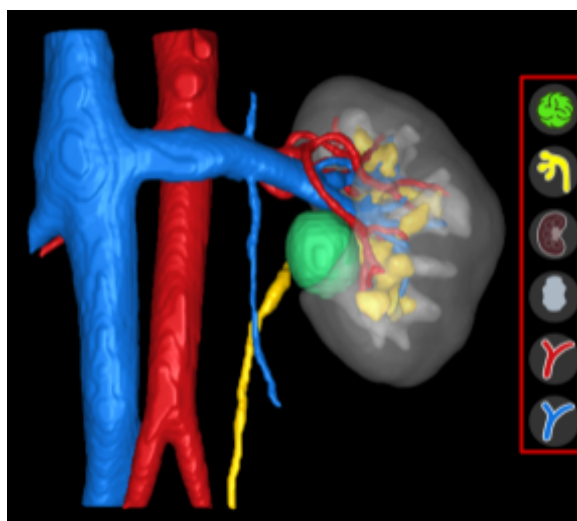
Reglage på pekskärmen i "3D viewer"

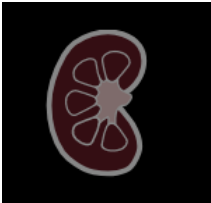
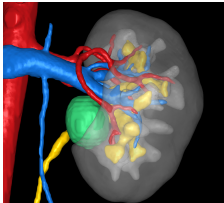
Bruksanvisning



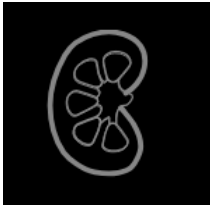
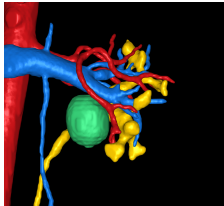
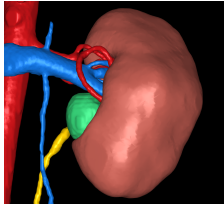
Fingrar	Åtgärd	Funktion
Ett finger	Tryck och håll ned	Roterar 3D-modellen runt sin axel
Två fingrar	Tryck och håll ned	Drar 3D-modellen över visningsplanet
Två fingrar	Nyp ihop	Zooma in och ut på 3D-modellen

Varje 3D-modell har sin egen uppsättning knappar för varje anatomiskt objekt på höger sida av 3D viewer. Varje knapp fungerar på samma sätt oavsett vilket objekt den representerar.



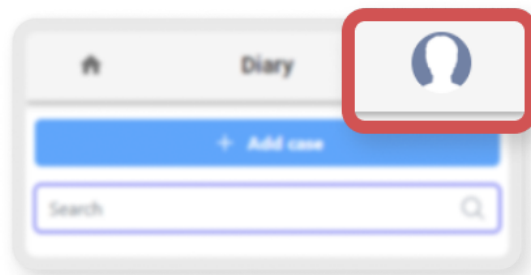
Åtgärd	Objektknapp	Objektets utseende
Första vänster musklick - Translucent		

Bruksanvisning

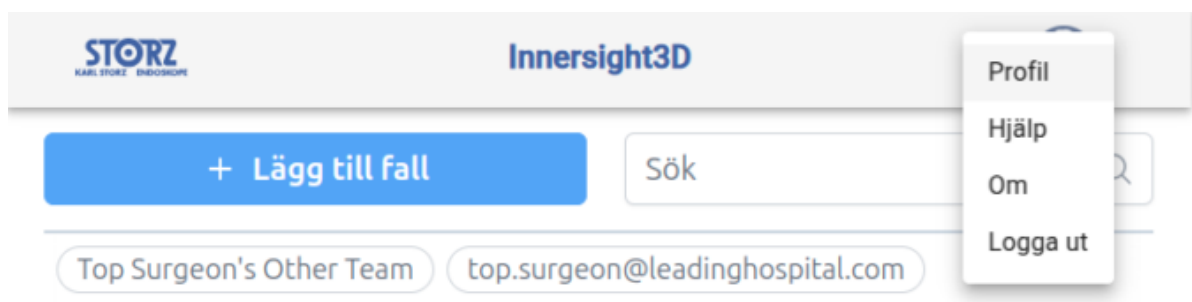
Andra vänster musklick - Transparent		
Tredje vänster musklick - Opak		

xiv. Logga ut

Du loggar ut ur <https://diary.innersightlabs.com/login> genom att gå till profilsidan (symbol längst upp till höger).



Välj "Logga ut".



Du loggas nu ut från ditt Innersight-konto.

Nästa gång du öppnar <https://diary.innersightlabs.com/login> i din webbläsare måste du logga in med rätt användarnamn och lösenord för att kunna komma åt 3D-fall på Innersight3D webbplattform.

Bruksanvisning

Kvarstående risker

Användning av Innersight3D kan leda till följande kvarstående risker:

- Kirurgen kan använda en felaktig 3D-modell som inte till 100 % representerar patientens anatomi för planering av behandlingen, på grund av dålig kvalitet på indata.

Information om produktgaranti

Förutom den CE-märkta produkten från säljaren, tillhandahålls all annan programvara och alla andra tjänster i befintligt skick utan någon garanti av något slag från säljaren. Säljaren fransäger sig uttryckligen alla garantier, såväl explicita som implicita, inbegripet, men inte begränsat till, underförstådda garantier för säljbarhet och lämplighet för ett visst ändamål.

Kontaktuppgifter

För allmänna frågor - E: info@innersightlabs.com

För kunder - E: support@innersightlabs.com

W: <https://www.innersightlabs.com>

Dok.nr: I3D0032-SV	Dok.namn: Bruksanvisning	Ver.nr: 7
--------------------	--------------------------	-----------