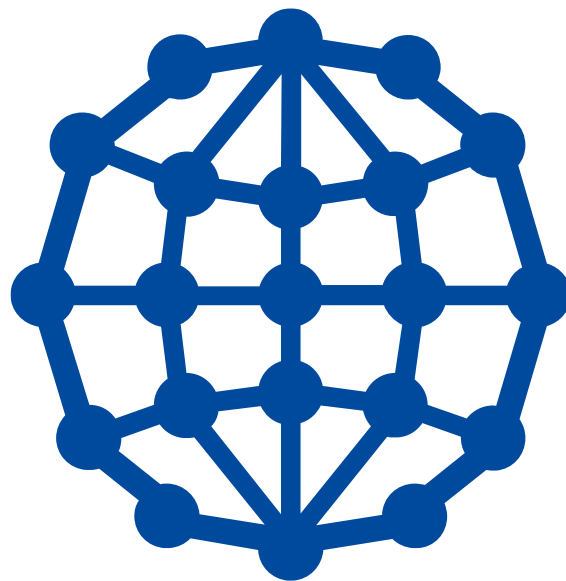


iDAScore™

Användarmanual



Innehållsförteckning

1	Inledning.....	3
1.1	Konventioner som används i denna manual.....	3
1.2	Viktiga restriktioner och varningar	3
1.3	Allmänna rekommendationer för cybersäkerhet	4
1.4	Syftet med iDAScore.....	4
1.5	Avsedd användning	5
1.6	Indikationer för användning.....	5
1.7	Avsedda användare	5
1.8	Kliniska fördelar	5
1.9	Föreslagna lösningar.....	5
1.10	Krav för användning av iDAScore	6
2	Vitrolife Technology Hub.....	6
3	iDAScore – grundfunktion.....	8
4	Poäng som tilldelats embryot	10
5	Val av embryon	11
5.1	Bilder, time-lapse-videor och annoteringar	11
6	Avslutning och rapportgenerering.....	13
7	Symboler och etiketter.....	17
8	Avfallshantering	18
9	Kontaktinformation	18

CohortView, CulturePro, EmbryoScope, EmbryoSlide, EmbryoViewer, Guided Annotation, iDAScore och KIDScore är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Vitrolife Group.

©2021 Vitrolife A/S. Med ensamrätt.

1 Inledning

Denna användarmanual ger information om hur du använder iDAScore vilken tagits fram för att automatiskt identifiera embryon med högst chans att implantera.

I denna användarmanual omfattar alla referenser till "EmbryoScope" även time-lapse-inkubatorerna EmbryoScope+, EmbryoScope Flex och EmbryoScope 8. Alla referenser till "EmbryoSlide" omfattar odlings-skålarna EmbryoSlide+, EmbryoSlide+ ic8 och EmbryoSlide Flex.

Alla skärmdumpar i denna manual visar den engelska versionen av programvaran. Översättningar finns i den tillhörande texten när det är relevant.

1.1 Konventioner som används i denna manual

ANVÄNDNINGSTRÄSKTIONER: Funktioner eller åtgärder som är begränsade till vissa identifierade personer eller syften, eller restriktioner enligt bestämmelser som MÅSTE följas när iDAScore används.

VARNINGAR: Förhållanden eller åtgärder som, om instruktionerna ignoreras, potentiellt kan resultera i felaktiga data eller oåterkallelig förlust av data.

FÖRSIKTIGHET: Viktig information som behövs före eller under användning av iDAScore.

OBSERVERA: Förklaringar eller ytterligare information ges i förtydligande syfte.

1.2 Viktiga restriktioner och varningar

Alla som använder iDAScore måste samtycka till att läsa och förstå denna användarmanual, iakttå restriktionerna gällande användning samt läsa varningarna nedan.

Användarna ska omedelbart kontakta Vitrolife för att rapportera eventuella incidenter och/eller skador på patient, användare eller underhållspersonal som inträffat som en direkt eller indirekt följd av handhavandet av enheten och tillhörande hårdvara. Alla allvariga händelser som inträffar i samband med enheten ska rapporteras till behöriga myndigheter i den medlemsstat där användaren är etablerad.

ANVÄNDNINGSTRÄSKTIONER

- Alla rättigheter avseende iDAScore tillhör Vitrolife A/S. Installation och användning av iDAScore regleras av villkoren i licensavtalet för slutanvändare.
- Du får inte kopiera, ändra, dekompilera, bakåtkompilera, ta isär eller konvertera iDAScore eller tilldela, överlåta, sälja, hyra eller leasa ut iDAScore till tredje man.

VARNING

- iDAScore tilldelar varje embryo en viss poäng. De embryon som har lägst poäng har den statistiskt sämsta chansen att implantera, och de embryon som har högst poäng har den statistiskt bästa chansen att implantera. Beslutet om vilket/vilka embryo(n) som ska transfereras, frysas eller undvikas måste alltid fattas av användaren efter utvärdering av alla relevanta embryon.

FÖRSIKTIGHET

- iDAScore får inte användas i något annat syfte än det avsedda som specificeras av Vitrolife A/S eftersom sådan användning kan leda till att embryologen fattar felaktiga beslut.

OBSERVERA

- Alla namn och behandlingsdata som anges i denna manual är helt fiktiva.

1.3 Allmänna rekommendationer för cybersäkerhet

Användare rekommenderas och förväntas vidta följande åtgärder för att minska cybersäkerhetsrisken och säkerställa att enheten fungerar som den är tänkt, i den avsedda användarmiljön:

- Säkerställ att personalen har tillräcklig kunskap om cybersäkerhet
- Förhindra obehörig fysisk åtkomst till utrustningen
- Använd starka lösenord (minst åtta tecken, inklusive både stora och små bokstäver, siffror och minst ett specialtecken).

Användare måste informera Vitrolife A/S utan dröjsmål vid kännedom om händelser gällande cybersäkerhet eller misstänkta säkerhetshändelser.

1.4 Syftet med iDAScore

iDAScore är utformat för att automatiskt identifiera embryon med högst chans att implantera. Det är ett hjälpmedel för kliniskt beslutsstöd och den slutliga bedömningen och det slutliga beslutsfattandet måste göras av medicinsk expertis.

iDAScore tilldelar varje embryo en viss poäng utifrån en algoritm som är baserad på ett neuralt deep learning-nätverk som förutspår viabilitet hos embryon som odlats i ett EmbryoScope-time-lapse-system. Informationen som används för att tilldela embryon poäng mottas från ES server. ES server mottar bilddata från ansluten EmbryoViewer-programvara och annoteringsdata från EmbryoViewer-programvaran.

FÖRSIKTIGHET

- iDAScore poängsätter varje embryo i en markerad EmbryoSlide-odlingsskål. Denna poäng kan användas som stöd, aldrig som ersättning, för embryologens beslut.

iDAScore klassas som en medicinteknisk enhet av klass I som uppfyller kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2017/745 om medicintekniska produkter.

1.5 Avsedd användning

Enheten utvärderar tidig embryoutveckling genom insamlade embryo time-lapse-videor för att stödja val av embryo. Enheten tilldelar en poäng till varje embryo som identifierar de embryon med högst chans att implantera. Enheten är ett hjälpmedel för kliniskt beslutsstöd och slutlig bedömning och slutligt beslutsfattande måste göras av medicinsk expertis.

1.6 Indikationer för användning

iDAScore är avsett att användas för bedömning av embryon från IVF-patienter. iDAScore måste användas tillsammans med ett EmbryoScope-time-lapse-system.

1.7 Avsedda användare

Embryologer, annan laboratoriepersonal samt personal vid IVF-kliniker.

1.8 Kliniska fördelar

Som ett tillbehör till medicinsk utrustning ger iDAScore indirekta kliniska fördelar för att förbättra beslutsprocessen genom att ge stöd för urval av embryon som odlats i inkubator(er) anslutna till systemet.

1.9 Föreslagna lösningar

För närvarande finns inga kända avvikelser eller begränsningar hos iDAScore.

1.10 Krav för användning av iDAScore

För att kunna använda iDAScore behöver du:

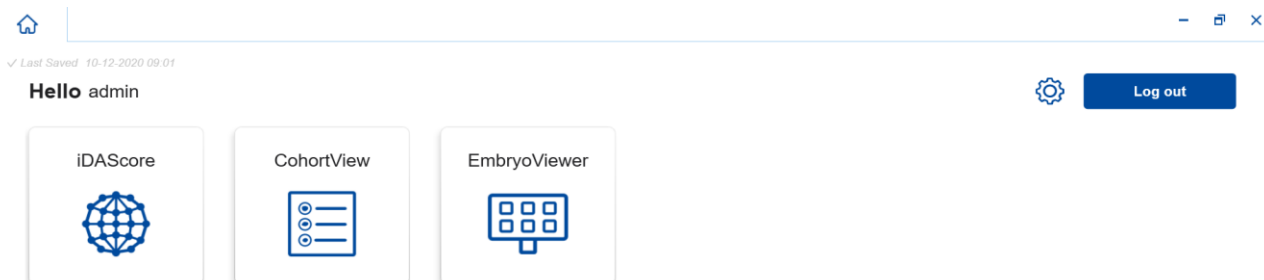
- Ett EmbryoScope
- EmbryoViewer-programvaran
- ES server med en giltig licensfil installerad.

Vidare är time-lapse-videons kvalitet viktig. Du måste säkerställa att

- embryot är ordentligt denuderat och är fritt från t.ex. cumulusceller
- hela embryot är synligt när odlingsskålen påbörjas
- embryot är centrerat i brunnen och i fokus under hela odlingsperioden
- inga luftbubblor finns i brunnen.

2 Vitrolife Technology Hub

För att använda modulen i Vitrolife Technology Hub, dubbelklicka på genvägen Vitrolife Technology Hub på skrivbordet eller starta programmet från Windows startmeny. Du kommer nu att se hemfliken för Vitrolife Technology Hub med de moduler som används på din klinik.



Klicka på en modul för att öppna den. Om du öppnar mer än en modul kommer varje modul att öppnas i en ny flik. Du kan stänga en öppen flik genom att klicka på X på fliken.

Inställningsikonen bredvid knappen **Log out** (Logga ut) ger dig tillgång till system- och modulinställningar.



✓ Last Saved 10-12-2020 09:05

< **Dashboard**

System Settings

Language

English (United Kingdom) 

Automatic Logout After Inactivity

10

Minutes



Platform Version

1.2.0

Module Settings

iDAScore 

CohortView 

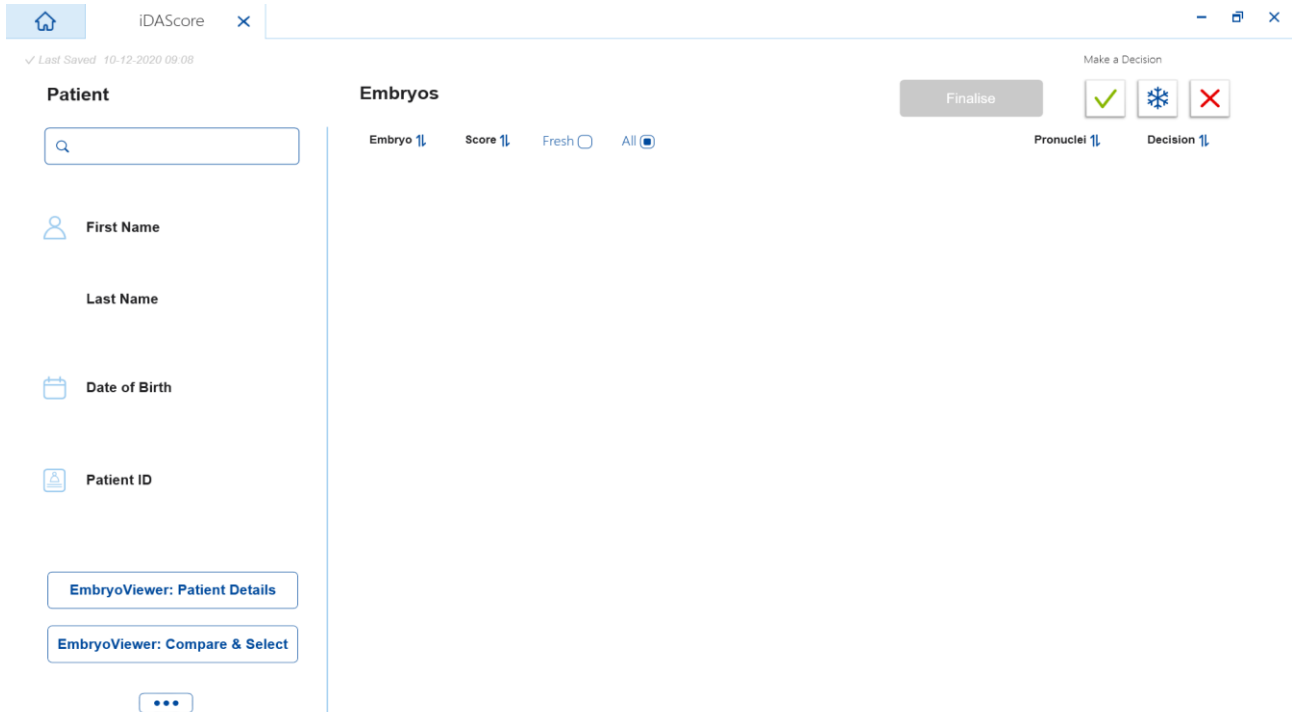
Under **System Settings** (Systeminställningar) kan du välja mellan tillgängliga språk i rullgardinsmenyn **Language** (Språk). Under **Automatic Logout After Inactivity** (Automatisk utloggning vid inaktivitet) kan du ställa in tid för automatiskt utloggning när användaren är inaktiv och under **Platform Version** (Plattformsversion) kan du se nuvarande plattformsversion.

Under **Module Settings** (Modulinställningar) kan du se aktuell version och UDI-kod (unique device identification) (unik enhetskod) för en specifik modul. Klicka på pilen bredvid modulnamnet för att öppna eller stänga denna information.

Klicka på länken **Dashboard** (Kontrollpanel) för att återgå till modulöversikten.

3 iDAScore – grundfunktion

När du först öppnar iDAScore innehåller öppningssidan ingen information.



Ange ett patientnamn, ett patient-ID eller ett behandlings-ID i sökfältet på vänster sida av skärmen för att söka efter en specifik patient eller behandling.

Fälten **First Name** (Förnamn), **Last Name** (Efternamn), **Date of Birth** (Födelsedatum) och **Patient ID** (Patient-ID) fylls i automatiskt med patientens uppgifter, och poängen för patientens embryon beräknas och visas på höger sida av skärmen. Välj **Fresh** (Färskt) för att se poängen för enbart färska embryon eller **All** (Alla) för att se poängen för både färska och frysta embryon. Färska embryon är embryon som inseminerats inom de senaste 10 dagarna.

The screenshot shows the iDAScore interface. On the left, the 'Patient' section displays details for Sophia Brown - 005, including First Name (Sophia), Last Name (Brown), Date of Birth (01-02-1990), and Patient ID (005). Below this are two buttons: 'EmbryoViewer: Patient Details' and 'EmbryoViewer: Compare & Select'. The main area is titled 'Embryos' and features a table with columns for Embryo ID, Score, Fresh/All status, Pronuclei count, and Decision options. A 'Finalise' button and 'Make a Decision' icons (checkmark, snowflake, and X) are also visible.

Embryo	Score	Fresh	All	Pronuclei	Decision
AB-1	3.7	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
AB-2	2.1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
AB-3	2.0	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
AB-4	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1 PN!	
AB-5	9.1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
AB-6	4.5	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
AB-7	7.2	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
AB-8	8.9	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
AB-9	4.0	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
AB-10	1.8	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		

Du kan sortera beräkningarna efter embryo-ID, poäng eller antal pronuklei. Om ett beslut har fattats för embryona (se avsnitt 5) kan du även sortera efter beslut. Klicka på relevant titel en gång för att sortera data i fallande ordning eller två gånger för att sortera i stigande ordning. Som standard visas beräkningarna efter embryo-ID i stigande ordning. Om du ändrar sorteringen kommer visningen att återgå till standardsortering nästa gång du öppnar patientens data.

Om du vill se detaljerad patient- och behandlingsinformation eller tilldela en poängmodell till patientens embryon kan du använda de två knapparna längst ner på vänster sida av skärmen för att gå direkt till antingen sidan **Patient Details** (Patientuppgifter) eller sidan **Compare & Select** (Jämför och välj) i EmbryoViewer-programvaran. Se användarmanualen för EmbryoViewer för mer information om dessa sidor.

[EmbryoViewer: Patient Details](#)

[EmbryoViewer: Compare & Select](#)

Klicka på knappen med de tre prickarna längst ner till vänster på skärmen för att gå direkt till en annan modul i Vitrolife Technology Hub. Välj ett alternativ i listan som visas när du klickar på knappen.



4 Poäng som tilldelats embryot

Alla embryon tilldelas en poäng mellan 1 och 9,9 och poängstapeln visas i mörkgrått tills ett beslut fattats för embryot (se avsnitt 5). Om ingen poäng kan beräknas visas poängstapeln i ljusgrått. Placera markören över det lilla strecket i kolumnen **Score** (Poäng) för att se ytterligare detaljer.



FÖRSIKTIGHET

- Odlingsskålen måste sättas in i inkubatorn senast 24 timmar efter inseminationen för att poängen ska beräknas.
- Ingen information visas om odlingsskålen har körts i mindre än 112 timmar.

De embryon med högst poäng har den statistiskt bästa chansen att implantera. Det slutliga beslutet om vilka embryon som ska transfereras, nedfrysas eller undvikas måste därför alltid fattas av embryologen efter noggrann utvärdering av varje embryo. Poängen kan fungera som ett stöd för det beslutet, men aldrig som en ersättning.

Om ett embryo inte har två pronuklei (PN), visas ingen poäng för embryot, och PN-värdet visas under **Pronuclei** (Pronuklei) med en varningssymbol (!). Du kan ändra PN-värdet manuellt om det behövs (se avsnitt 5.1).



Om inget uppskattat PN är tillgängligt och PN-värdet inte har annoterats eller om det annoterats som **NA** visas en poäng för embryot och en varningssymbol visas under **Pronuclei** (Pronuklei). Placera markören över varningssymbolen för att se ytterligare detaljer.



5 Val av embryon

När embryopoängen för en patient visas kan du använda beslutsknapparna under **Make a Decision** (Ta ett beslut) för att indikera vilket/vilka embryo(n) som ska överföras (grön ikon), frysas (blå ikon) eller undvikas (röd ikon). Beslutsknappen med den gröna ikonen används för att välja både färska och frysta embryon för överföring. Om du klickar på en av knapparna kommer den motsvarande ikonen att följa markören och en kryssruta visas under **Decision** (Beslut) för alla embryon. Klicka i kryssrutan för alla embryon som du vill tilldela beslutet för. Klicka på samma beslutsknapp en gång till för att markören ska återgå till sin normala användning, eller klicka på en av de andra beslutsknapparna för att tilldela andra beslut till ett eller flera embryon.

Om du vill ångra ett beslut, klicka på relevant beslutsknapp och därefter på kryssrutan för embryot det gäller. Detta rensar kryssrutan.

När du tilldelat ett embryo ett beslut ändras färgen på embryots poängstapel enligt beslutet. För embryon som valts för färsk överföring blir poängstapeln grön. För embryon som valts för nedfrysning blir den blå och för frysta embryon som valts för överföring blir den lila. För embryon som markerats att de ska undvikas blir hela raden nedtonad.

Embryos

Finalise

Make a Decision

✓ ❄️ ✖️

Embryo ⌵ Score ⌵ Fresh All Pronuclei ⌵ Decision ⌵

AB-5	9.1	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #90EE90;"></div>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AB-7	7.2	<div style="width: 70%; height: 10px; background-color: #4169E1;"></div>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AB-8	8.9	<div style="width: 90%; height: 10px; background-color: #800080;"></div>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AB-9	4.0	<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: #A9A9A9;"></div>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

5.1 Bilder, time-lapse-videor och annoteringar

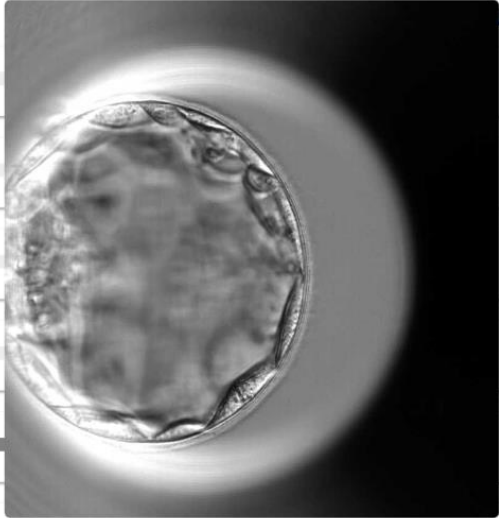
iDAScore tillåter dig att visa embryobilder och time-lapse-videor för att hjälpa dig i ditt beslutsfattande. För att se den senast tagna bilden av ett embryo, placera markören över ögonsymbolen utan att klicka på symbolen.

AB-5	9.1	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #A9A9A9;"></div>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
------	-----	---	-------------------------------------	--------------------------

Eventuella kommentarer visas bredvid bilden.

Embryo Comment AB-5

AB-2	2.1	<div style="width: 20%;"></div>
AB-3	2.0	<div style="width: 20%;"></div>
AB-4	-	<div style="width: 0%;"></div>
AB-5	9.1	<div style="width: 90%;"></div>
AB-6	4.5	<div style="width: 45%;"></div>



Decision 1

>

>

>

>

>

Om du vill se ytterligare detaljer för ett embryo, klicka på pilsymbolen.

AB-5 | 9.1





Detta öppnar en ny sida med ytterligare information och alternativ.

iDAScore
13-01-2021 09:52

Patient Overview

First Name: Sophia
Last Name: Brown

Date of Birth: 01-02-1990
Patient ID: 005

AB-5

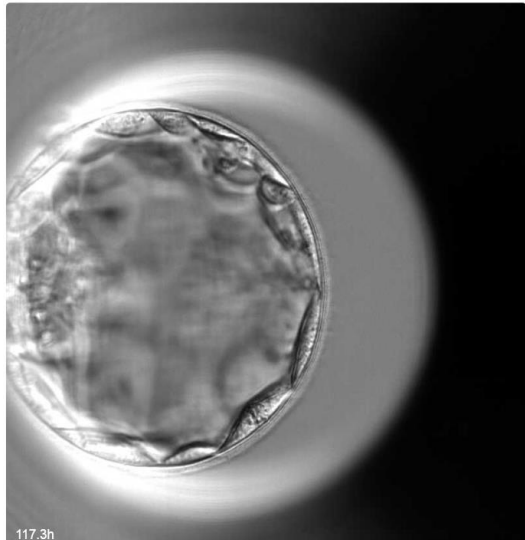
Treatment: X9X92020

Score: 9.1
PN: 2

Comment

Make a Decision

[EmbryoViewer: Annotation](#)



117.3h

Day 1 Day 2 Day 3 Day 4 Day 5

75

60

45

30

15

0

-15

-30

-45

-60

-75

På vänster sida kan du se patientuppgifter och poängen från föregående sida. Du kan även se vilken behandling embryot tillhör och antalet pronuklei (PN). En varningssymbol (!) visas bredvid fältet **PN** om inget uppskattat PN är tillgängligt och antalet pronuklei inte har annoterats. Om du vill ändra antalet pronuklei kan du göra det direkt i fältet **PN**. Ändringen visas automatiskt i EmbryoViewer-programvaran. I fältet **Comment** (Kommentar) under denna information kan du ange en kommentar om det är relevant. Beslutsknapparna på föregående sida är tillgängliga även här.

Om du vill utföra annoteringar eller se befintliga annoteringar i EmbryoViewer-programvaran, klicka på knappen **EmbryoViewer: Annotering** för att gå direkt till sidan **Annotate** (Annotera) i EmbryoViewer-programvaran. Se användarmanualen för EmbryoViewer för mer information om annoteringar. Klicka på knappen **IDA** i EmbryoViewer-programvaran för att återgå till iDAScore.

På höger sida kan du spela upp en time-lapse-video för embryot. Använd uppspelningsknapparna under videon för att spela upp eller pausa videon (mittenknappen) eller för att flytta en bild bakåt (vänster knapp) eller framåt (höger knapp). Du kan även dra reglaget eller klicka varsomhelst på den horisontella stapeln precis under videon för att gå till en specifik tidpunkt. Om du föredrar att använda tangentbordet klickar du vänster- eller högerpil för att flytta en bild bakåt respektive framåt. Detta är användbart om du vill kontrollera vissa detaljer. Tryck och håll ner piltangenterna för att spela videon bakåt eller framåt med hög hastighet, eller tryck på mellanslag för att starta eller stoppa videon.

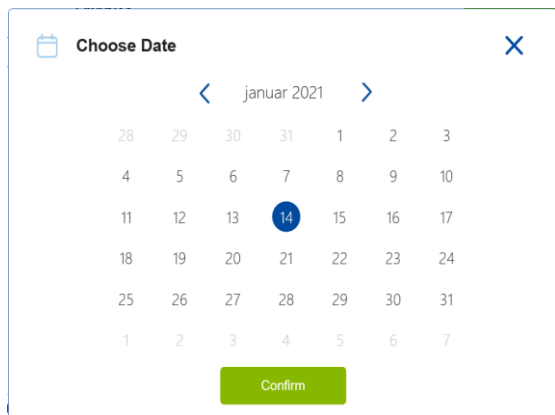
De två reglagen bredvid uppspelningsknapparna kan användas för att justera videons ljusstyrka (övre reglaget) och kontrast (nedre reglaget).

För att ändra fokusplan, dra reglaget eller klicka varsomhelst på den vertikala stapeln på höger sida om videon. Alternativt kan du använda upp- och nerpilarna på tangentbordet.


När du har granskat embryouppgifterna, klicka på länken **Patient Overview** (Patientöversikt) för att återgå till översiktssidan. Eventuella ändringar eller kommentarer sparas automatiskt.

6 Avslutning och rapportgenerering




När du fattat ett beslut för alla relevanta embryon klickar du på knappen **Finalise** (Slutför). Du kommer nu att bli ombedd att välja ett datum. Välj ett datum i kalendern och klicka **Confirm** (Bekräfta).



En embryobeslutsrapport för alla embryon för vilka du fattat ett beslut visas. På första sidan av denna rapport kan du se hur många embryon som valts för färsk överföring, för nedfrysning, för överföring av fryst embryo (FET) eller embryon som ska undvikas.

14-01-2021


Embryo Decision Report

 **First Name** Sophia **Last Name** Brown  **Date of Birth** 01-02-1990  **Patient ID** 005


Summary

Decision Date 14-01-2021

Decision	Number
<input checked="" type="radio"/> Transfer	1
<input checked="" type="radio"/> Freeze	5
<input type="radio"/> FET	0
<input type="radio"/> Avoid	9

Close Save 

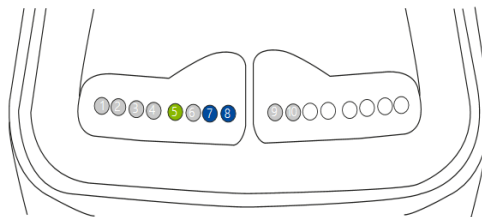
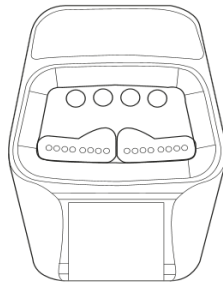
Följande sida/sidor innehåller detaljer om slutförda embryon och odlings-skålar och instrument i vilka de inkuberats. En sida genereras för varje odlings-skål som innehåller slutförda embryon. Illustrationen visar vilka brunnar i odlings-skålen som innehåller embryon som valts för överföring (grön), embryon som valts för nedfrysning (blå) och embryon som ska undvikas (grå).

 **First Name** Sophia
 **Last Name** Brown
 **Date of Birth** 01-02-1990
 **Patient ID** 005

Culture Dish AB

Treatment X9X92020 **Dish ID** D2000.01.01_S10006_I0002_P **Instrument** ES+ 0002 **Hours Past Insemination** 117.4

Embryo	Score	Decision
AB-5	9.1	● Transfer
AB-7	7.2	● Freeze
AB-8	8.9	● Freeze

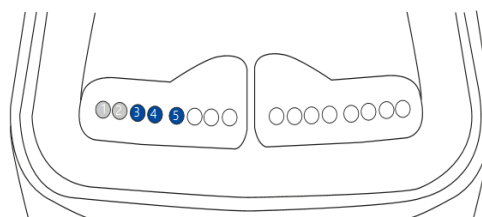
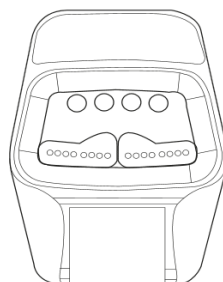


 **First Name** Sophia
 **Last Name** Brown
 **Date of Birth** 01-02-1990
 **Patient ID** 005


Culture Dish AA


Treatment Y2Y22020 **Dish ID** D2000.01.01_S10005_I0001_P **Instrument** ES+ 0001 **Hours Past Insemination** 120.8

Embryo	Score	Decision
AA-3	9.2	● Freeze
AA-4	9.4	● Freeze
AA-5	5.8	● Freeze





På rapportens sista sida visas alla embryon som markerats att de ska undvikas och listas med behandling, odlings-skål-ID och brunnsnummer.

14-01-2021

 **First Name**
Sophia


Last Name
Brown

 **Date of Birth**
01-02-1990

 **Patient ID**
005

Avoid

Treatment	Dish ID	Well
X9X9_2020	D2000.01.01_S10006_I0002_P	1
X9X9_2020	D2000.01.01_S10006_I0002_P	2
X9X9_2020	D2000.01.01_S10006_I0002_P	3
X9X9_2020	D2000.01.01_S10006_I0002_P	4
X9X9_2020	D2000.01.01_S10006_I0002_P	6
X9X9_2020	D2000.01.01_S10006_I0002_P	9
X9X9_2020	D2000.01.01_S10006_I0002_P	10
Y2V2_2020	D2000.01.01_S10005_I0001_P	1
Y2V2_2020	D2000.01.01_S10005_I0001_P	2




Close Save 

Klicka på **Close** (Stäng) för att stänga rapporten utan att spara den, eller klicka på **Save** (Spara) för att spara rapporten i PDF-format på en plats du väljer. Klicka på utskriftsikonen om du vill skriva ut rapporten.

Efter att du slutfört dina beslut visas inte längre de embryon som valts för överföring eller som markerats att de ska undvikas. Enbart frysta embryon och embryon för vilka inget beslut har fattats visas och vyn ändras automatiskt till **All** (Alla). Om patienten har frysta embryon från tidigare behandlingar visas även dessa.

The screenshot shows the iDAScore interface. On the left, the 'Patient' section displays details for Sophia Brown - 005, including her first name, last name, date of birth, and patient ID. The main area is titled 'Embryos' and shows a list of five embryos (AB-7, AB-8, AA-3, AA-4, AA-5) with their respective scores (7.2, 8.9, 9.2, 9.4, 5.8) and progress bars. Above the list, there are filters for 'Fresh' and 'All', and a 'Finalise' button. To the right of the list, there are icons for 'Pronuclei' and 'Decision', and a 'Make a Decision' section with checkmark, freeze, and red X icons.

7 Symboler och etiketter

Etikett	Beskrivning	Kommentarer
	Tillverkarens deklARATION att enheten uppfyller alla tillämpliga krav i Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2017/745 om medicintekniska produkter	-
	Medicinsk utrustning	-
	Tillverkarens namn och adress	Se avsnitt 9.

8 Avfallshantering

För att minimera avfallet av elektrisk och elektronisk utrustning måste all utrustning kasseras i enlighet med direktivet 2012/19/EG – Elektriskt och elektroniskt avfall (WEEE), samt ändringar i direktivet (EU) 2018/849. Detta innefattar: PCB:er (blyfria HASL), brytare, datorbatterier, tryckta kretskort och externa elektriska kablar. Alla komponenter är i enlighet med RoHS 2-direktivet 2011/65/EU, vilket anger att nya elektriska och elektroniska komponenter inte innehåller bly, kvicksilver, kadmium, sexvärt krom, polybromerade bifenyler (PBB) eller polybromerade difenyletrar.

9 Kontaktinformation

I akut behov av hjälp? Ring vårt servicenummer för att få support:

+45 7023 0500

(supporten är tillgänglig dygnet runt, året om)

E-post till support: support.embryoscope@vitrolife.com

(svar inom två arbetsdagar)



Vitrolife A/S
Jens Juuls Vej 20
DK-8260 Viby J
Danmark

Telefon: +45 7221 7900

Webbplats: www.vitrolife.com

Vitrolife

VITROLIFE A/S, DANMARK