



Hillrom™

**Welch Allyn®
iExaminer™ Pro**



Rakendus Welch Allyn iExaminer Pro

238-3 Welch Allyn MacroView Plus otoskoop

118-3 Welch Allyn PanOptic Plus oftalmoskoop

11840 Welch Allyn SmartBracket komplekt

Kasutusjuhend

Tarkvaraversioon 3.1.x

Android

Ainult professionaalseks kasutuseks

R_x ONLY

Kasutusrežiim: vt vastavat instrumendipea kasutusjuhendit

© 2023 Welch Allyn, Inc. Kõik õigused kaitstud. Ilma ettevõtte Welch Allyn loata ei ole lubatud seda juhendit ega ühtki selle osa üheski vormis reprodutseerida ega kopeerida. Welch Allyn® on ettevõtte Welch Allyn, Inc. kaubamärk. Hillrom™ on ettevõtte Hill-Rom Services, Inc. kaubamärk.

Android™ ja Google Play™ on ettevõtte Google, Inc. registreeritud kaubamärgid. Muud kaubamärgid ja kaubanimed kuuluvad nende vastavatele omanikele.

Hill-Rom jätab endale õiguse teha ette teatamata muudatusi disainis, spetsifikatsioonides ja mudelites. Ainus garantii, mille Hill-Rom annab, on selgesõnaline kirjalik garantii, mis väljastatakse toodete müümisel või rentimisel.

Ettevõtte Welch Allyn, Inc. („Welch Allyn“) ei võta mingit vastutust kehavigastuste eest, mis võivad tuleneda (i) suutmatuses toodet õigesti kasutada, pidades kinni juhistest, hoiatustest ning ettenähtud kasutuse teatisest, mis on selles juhendis avaldatud, või (ii) toote ebaseaduslikust või valest kasutamisest.

PATENT/PATENDID hillrom.com/patents

Võib olla hõlmatud ühe või rohkema patendiga. Vt ülaltoodud internetiaadressi.

Hill-Romi ettevõtetele kuuluvad Euroopa, USA ja muud patendid ning menetlemisel patendiavaldused.

Welch Allyni tehniline tugi

<https://hillrom.com/en-us/about-us/locations>

Märkus kasutajatele ja/või patsientidele EL-is. Kõigist seadmega seoses esinenud tõsistest vahejuhtumitest tuleb teatada tootjale ja kasutaja ja/või patsiendi asukohaks oleva liikmesriigi pädevale ametkonnale.

 901162 iEXAMINER PRO SW APP ANDROID

 IEXAMINER PRO ANDR

DIR 80027828 ver B redaktsiooni kuupäev: 2023-03

 Welch Allyn, Inc.
4341 State Street Road
Skaneateles Falls, NY 13153 USA
hillrom.com

Volitatud sponsor Austraalias
Welch Allyn Australia Pty. Ltd.
Unit 4.01, 2-4 Lyonpark Road
Macquarie Park, NSW 2113
Telefon 1800 650 083

Welch Allyn, Inc. on ettevõtte Hill-Rom Holdings, Inc. sidusettevõtte
Toodetud USA-s

Sisukord

Seadme kirjeldus	1
Sihtotstarve	1
Vastunäidustused.....	2
Toimivusnäitajad	2
Tingmärkide definitsioonid	3
Hoiatused ja ettevaatusabinõud	4
Jääkrisk.....	5
Seadme ja patsiendi andmed ja turvalisus	6
Esimene kasutamine	7
Nutitelefone ja korpuse valimise juhised	9
Kokkupandud süsteemi testimine.....	10
Rakenduse funktsioonide kasutamine	12
Androidi juhised	13
Kuva elemendid (Android)	13
Seadete muutmise (Android)	14
Autentimine (Android)	15
Parooli määramine (Android)	15
Parooli lähtestamine (Android)	16
Sisselogimine (Android)	17
Aegunud uuringud (Android)	18
Peagi aeguvad uuringud (Android).....	24
Uuringu lisamine (Android).....	25
Piltide tegemine (Android)	26
Piltide valimine (Android)	29
Valitud pildi vaatamine (Android)	30
Uuringu salvestamine (Android)	32
Salvestatud uuringu uuendamine (Android)..	33
Uuringu jagamine (Android).....	35
Piltide jagamine (Android).....	37

Uuringu kustutamine (Android)	39
Uuringu tühistamine (Android)	40
Puhastamine	41
Ohutu kõrvaldamine	42
EMÜ ühilduvus	42
Hoiustamine ja transportimine	43
Lisatarvikud	43
Ühilduvad seadmed	43
Garantii.....	44

Seadme kirjeldus

Rakendus iExaminer on võrdväärne rakendusega Welch Allyn iExaminer Pro.

MacroView Plusiga iExaminer-süsteemi kuuluvad SmartBracket, SmartClip, rakendus iExaminer ja korpusega nutitelefon, mis vastab suunistele [„Nutitelefoni ja korpuse valimise juhised“](#).

PanOptic Plusiga iExaminer-süsteemi kuuluvad PanOptic Plus, SmartBracket, SmartClip, rakendus iExaminer ja korpusega nutitelefon, mis vastab suunistele [„Nutitelefoni ja korpuse valimise juhised“](#).

Sihtotstarve

Rakendus iExaminer ja sobivad Welch Allyni seadmed on ette nähtud kasutamiseks arstidele ja meditsiiniliselt kvalifitseeritud personalile laste ja täiskasvanud patsientide pildi salvestamiseks ja saatmiseks.

MacroView Plusiga iExaminer-süsteem on ette nähtud kasutamiseks arstidele ja meditsiiniliselt kvalifitseeritud personalile laste ja täiskasvanud patsientide väliskõrva, kõrvakanali ja trummikile pildi salvestamiseks ja saatmiseks.

PanOptic Plusiga iExaminer-süsteem on ette nähtud kasutamiseks arstidele ja meditsiiniliselt kvalifitseeritud personalile laste ja täiskasvanud patsientide silma pildi salvestamiseks ja saatmiseks.

iExaminer-i rakenduse ja MacroView Plusiga iExaminer-süsteemi ettenähtud kasutuskeskkonnad

on tervishoiuasutused, nagu perearsti vastuvõtt, haiglad, spetsialistid, erakorraline arstiabi ja kliinilises keskkonnas koolitamine.



MÄRKUS. Kasutage nutitelefoni üksnes tootja juhistelevastavas keskkonnas.

Vastunäidustused

Rakendusel iExaminer puuduvad vastunäidustused. Lugege sobiva Welch Allyni seadme kasutusjuhendit.

MacroView Plusiga iExaminer-süsteem ei ole mõeldud silmauringute tegemiseks.

Toimivusnäitajad

Lugege sobiva Welch Allyni seadme kasutusjuhendit.

Tingmärkide definitsioonid

Lisateavet nende tingmärkide algupära kohta vt Welch Allyni sümbolite sõnastikust: welchallyn.com/symbolsglossary.



HOIATUS. Selles juhendis märksõnaga „HOIATUS“ tähistatud teated puudutavad olukordi või tegevusi, mille tulemuseks võib olla haigus, kehavigastus või surm. Mustvalges dokumendis on hoiatustingmärgi taust hall.



ETTEVAATUST! Selles juhendis märksõnaga „ETTEVAATUST“ tähistatud teated puudutavad olukordi või tegevusi, mille tulemuseks võib olla seadme või muu vara kahjustumine või andmete kaotsimine.



MÄRKUS. Annab seletuse juhendi kohta või kasulikku teavet omaduse või käitumise kohta.



Lugege kasutusjuhendit. Kasutusjuhend on saadaval sellel veebisaidil. Kasutusjuhendi trükise saab tellida Hillromilt ja see tarnitakse teile 7 päeva jooksul.

R_x ONLY Ainult retsepti alusel või „Kasutamiseks litsentseeritud meditsiinitöötaja poolt või tema tellimusel“.



Kordustellimuse number



Tootenumber





Globaalne kaubanimetuse number




Tootja


Hoiatused ja ettevaatusabinõud


 **HOIATUS.** Pilte või patsiendifaile saates kasutage alati rakendust iExaminer. Ärge saatke patsiendi pilte kaamerast, et vältida patsiendi piltide vale seostamist. Kaamerast võetud piltide kasutamisel tuleb piirduda koolituse ja mittekliinilise kasutamisega. Vt [Seadme ja patsiendi andmed ja turvalisus](#).


 **HOIATUS.** See seadmestik/süsteem on ette nähtud kasutamiseks ainult tervishoiutöötajatele. See seadmestik/süsteem võib põhjustada raadiohäireid või segada lähedal asuvate seadmete tööd. Vajalik võib olla seda leevendavate meetmete rakendamine, nagu seadme ümbersuunamine või -paigutamine või asukoha varjestamine.

 **HOIATUS.** Patsiendi vigastamise oht – magnetväljad. Olge ettevaatlik, kui kasutate nutitelefoni selliste implanteeritud seadmete läheduses, nagu koljuimplantaadid, reguleeritavad CSF-šundid ja südamestimulaatorid.

 **ETTEVAATUST!** Hinnake Welch Allyn iExaminer'i pilte piisavas valguses. Piltide hindamist ei ole testitud vähese valguse tingimustes.

 **ETTEVAATUST!** Testige kokkupandud süsteemi, et tagada piisava kvaliteediga piltide saamist. Vt [Kokkupandud süsteemi testimine](#).

 **MÄRKUS.** Täpsemaid hoiatusi ja ettevaatusabinõusid lugege sobivate Welch Allyni seadmete kasutusjuhenditest.

 **MÄRKUS.** Teie seadmega seotud valgusega seotud ohtude kohta lugege sobiva Welch Allyni seadme kasutusjuhendist.

Jääkrisk

See toode vastab asjakohastele elektromagnetiliste häirete, mehaanilise ohutuse, toimivuse ja bioühilduvuse standarditele. Siiski ei saa toode täielikult vältida patsiendi või kasutaja kahjustamist järgmistel põhjustel:

- elektromagnetiliste ohtudega seotud kahjustused või seadme kahjustus,
- kahjustused mehaaniliste ohtude tõttu,
- kahjustused seadme, funktsiooni või parameetri kättesaadamatuse tõttu,
- kahjustused väärkasutamise tõttu, nt ebapiisav puhastamine, ja/või
- kahjustused seadme kokkupuutest bioloogiliste päästikutega, mis võivad kaasa tuua tõsise süsteemse allergilise reaktsiooni.

Seadme ja patsiendi andmed ja turvalisus

Welch Allyn soovib lubada seadme tasemel turvafunktsioonid. Kasutajad vastutavad nutitelefoni turvalisuse eest.

Rakendus iExaminer võimaldab kasutajal jagada patsiendiandmeid, kasutada e-posti ja pilvepõhist salvestamist. Kui jagate patsiendiandmeid e-posti või pilve vahendusel, siis peab kasutaja jagama neid andmeid üksnes teiste volitatud kasutajatega, kooskõlas HIPAA eeskirjadega. Patsiendiandmete kaitse on kasutaja ainuvastutusel. Kasutajad peavad enne patsiendiandmete saatmist tegema kindlaks patsiendi isiku.

Patsiendiandmete ohutuks saatmiseks e-posti teel peab kasutaja veenduma, et e-posti rakendus oleks konfigureeritud turvaliseks suhtluseks e-posti serveriga, kasutades transpordikihi turbeprotokoll (TLS). Transpordikihi turbeprotokoll (TLS) on krüptograafiline protokoll, mis on mõeldud sideturvalisuse tagamiseks arvutivõrgus. TLS-protokoll peamine eesmärk on pakkuda turvalisust ja andmeterviklikkust kahe või enama suhtleva arvutirakenduse vahel.

E-posti konto loomisel (nt IMAP, POP) peab kasutaja valima turbemeetodi, mis kasutab TLS/SSL-i. Androidi põhiline e-posti rakendus Gmail koos Gmaili vaikeserveriga on juba TLS-iga konfigureeritud.

Patsiendiandmete saatmisel pilvepõhisesse salvestusruumi on oluline jälgida, et pilvesalvestusmeetod oleks TLS-iga turvatud. Androidis on Google Drive ja Google Photos TLS-iga turvatud.

Esimehe kasutamine

Vt aadressilt hillrom.com/getstarted iExaminer Pro videoid.

Tehke kindlasti järgmist.

1. Valige nutitelefon, mis vastab suunistes [Nutitelefoni ja korpuse valimise juhised](#) esitatud kriteeriumidele.
2. Laadige iExaminer'i rakendus alla Google Play™ poest.
3. Kui kasutate piltide salvestamiseks eelmist versiooni, järgige ekraanil kuvatud juhiseid.
4. Valige kasutusrežiim.
 - Kliiniline režiim on mõeldud patsientidega kasutamiseks. Pärast igat uuringut tuleb uuringuandmed rakendusest välja saata. Telefonis uuringuandmeid ei salvestata.
 - Koolitusrežiim on mõeldud üksnes koolituseks. Seda režiimi valides on võimalik harjutusuuringuid salvestada 30 kuni 180 päevaks, seejärel tuleb andmed rakendusest kustutada. Isikut tuvastada võimaldavaid andmeid ja isikuandmeid ei tohi selles režiimis salvestada. Harjutusuuringute andmete säilitamise periood on vaikimisi 30 päeva.
5. Nõustuge tingimustega.
6. Seadistage rakendus ja nutitelefon turvalisele tööle. Vaadake üle konfidentsiaalsussoovitused. Vt [Seadme ja patsiendi andmed ja turvalisus](#).

7. Esimesel kasutuskorral järgige **TOOTE WELCH ALLYN IEXAMINER SMARTBRACKET KOKKUPANEKU JUHISEID** (karbis). Veenduge, et SmartBracketi kleppinna paigaldamiseks on piisavalt ruumi, ja kinnitage SmartClip korpuse siledale, jäigale, lapikule pinnale.
8. Kinnitage Welch Allyni seade SmartBracketi külge.
9. Testige kokkupandud süsteemi testkaardiga iExaminer Resolution Test Card (komplektiga kaasas). Vt [Kokkupandud süsteemi testimine](#).
10. Uuringu tegemise videod ja muud koolitusmaterjalid leiate aadressilt hillrom.com/getstarted.



MÄRKUS. iExaminer 3.1.x ühildub Android 7.0 ja uuemate versioonidega.



MÄRKUS. Režiimi vahetamiseks desinstallige rakendus ja installige uuesti. Rakenduse desinstallimisel kustutatakse kõik salvestatud andmed.

Nutitelefoni ja korpuse valimise juhised

Nutitelefoni korpus

Korpusel peab olema sile ja lapik, ilma esiletungivate osadeta pind, mis ei ole valmistatud kummist (st silikoonkorpused ei sobi). Teatud funktsioonid (nt sõrmejäljeandur, muud kaamerad jne) takistavad SmartClipi paigaldamist. Järgige **TOOTE WELCH ALLYN IEXAMINER SMARTBRACKET KOKKUPANEKU JUHISEID** (karbis).

Nutitelefoni kriteeriumid

Kasutage nutitelefoni, mis vastab järgmistele kriteeriumidele.

- Suurus: nutitelefoni ja korpuse suuruse kombineeritud suurus peab olema alla 165 mm pikk, 85 mm lai ning 13 mm paks.
- Kaal: nutitelefoni ja korpuse kombineeritud kaal on alla 280 g.
- Optika: sobib suurem osa nutitelefonide kaamerateest, mille lahutusvõime on üle 8 MP. Süsteemi testimise juhiseid vt [Kokkupandud süsteemi testimine](#).
- Ekraan: värviekraan, mille ekraani suurus on ≥ 101 mm.
- Riistvara: ≥ 500 MB sisemist salvestusruumi.
- Tarkvara: toetab JPEG-faile ning ühildub Android 7.0 ja uuemate versioonidega.
- Elektrilised näitajad:
 - o nutitelefoni kiirguslikud emissioonid peavad vastama USA föderaalreeskirjade koodeksi jaotise 47 osale 15 (või sellega võrdsetele nõuetele).
 - o Nutitelefoni induktiivlaadimine peab vastama Qi-sertifikaadile (või sellega võrdsetele nõuetele).
 - o Nutitelefoni laadimine peab vastama standardile IEC/UL 60950-1 (või sellega võrdsetele nõuetele).

Kokkupandud süsteemi testimine

Avage rakendus iExaminer ja toimige järgmiselt.

1. Kinnitage käepide pea külge. Oftalmoskoopi kasutades lülitage käepide sisse ning valige dioptri seadistuseks Green 8 koos suure valgustäpiga ja ilma filtrita.
2. Ühendage pea SmartBracketiga. Pea võib kinnitada ükskõik millisesse neljast suunast.
3. Asetage iExaminer Resolution Test Card (karbis) siledale pinnale.
4. In the Exam screen, tap Add image.



MÄRKUS. In Training mode, tap + to start an Exam.

5. Salvestamine algab. Salvestamine lõppeb 30 sekundi pärast. Puudutage ●, et alustada salvestamist nii, nagu juhiste täitmiseks on vaja.
6. Suunake skoop lähedalasuvale pinnale ja kontrollige, kas nutitelefoni ekraanil olev ring on täisring.



MÄRKUS. Kui ring ei ole täisring, kontrollige, kas suurendus on 1,0x ja esmase objektiivi ava on SmartBracketiga kohakuti. Kui see ei ole kohakuti, järgige **WELCH ALLYN IEXAMINER SMARTBRACKETI ALUSTUSJUHENDIS** esitatud SmartClipi eemaldamise juhiseid.

7. Joondage iExaminer Resolution Test Card ring nähtava ala servaga. Liigutage skoopi vastavalt vajadusele kaardist eemale või kaardile lähemale. Ärge muutke suurendust.

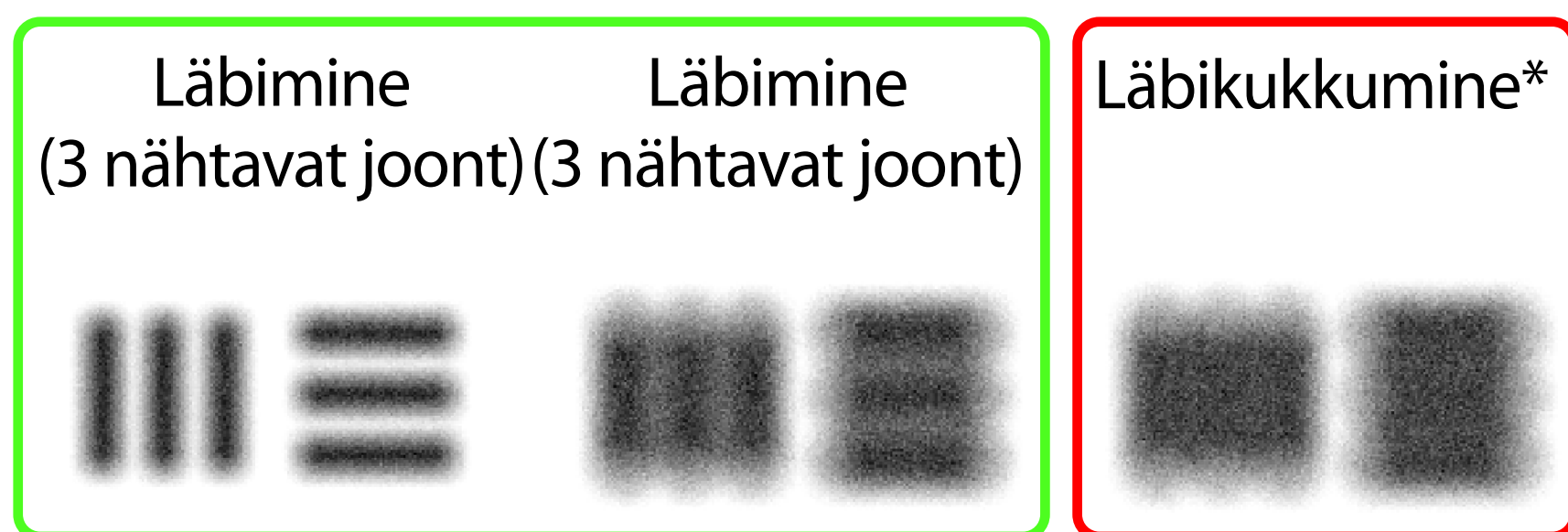


MÄRKUS. Kui automaatne teravustamine ei tööta, puudutage ekraani keskmise sihtmärgi juures. Automaatne teravustamine lähtestatakse.



MÄRKUS. Valige sobiv sihtmärgi ring. Nii oftalmoskoobil kui ka otoskoobil on oma ring.

8. Select the best image. Pinch to zoom in to the captured image of the resolution targets.
9. Võrrelge 5 sihtmärki , et kontrollida, kas piltidel on 3 nähtavat joont. Kui ei ole, korrake testi.



10. Alustage patsiendiuringut. Kasutage karbis olevat tehnilist juhendit või kasutusjuhendit (saadaval rakenduses ja veebilehel hillrom.com/getstarted.)

*Võtke ühendust Hillromi tehnilise toega või külastage abi saamiseks aadressi hillrom.com.

Rakenduse funktsioonide kasutamine



Kasutage alltoodud linke otse toimingu juurde minemiseks või seadme operatsioonisüsteemi täielike juhiste lugemiseks.

Koolitusrežiim	Kliiniline režiim
Android	Android
Seadete muutmine (Android)	Seadete muutmine (Android)
Parooli määramine (Android)	Pole saadaval
Parooli lähtestamine (Android)	Pole saadaval
Sisselogimine (Android)	Pole saadaval
Aegunud uuringu kuvamine (Android)	Pole saadaval
Aegunud uuringute kustutamine (Android)	Pole saadaval
Peagi aeguvate uuringute kuvamine (Android)	Pole saadaval
Uuringu lisamine (Android)	Uue uuringu alustamine (Android)
Piltide tegemine (Android)	Piltide tegemine (Android)
Piltide valimine (Android)	Piltide valimine (Android)
Valitud pildi vaatamine (Android)	Valitud pildi vaatamine (Android)
Piltide filtri lisamine, liigutamine ja kustutamine (Android)	Piltide filtri lisamine, liigutamine ja kustutamine (Android)
Piltide jagamine (Android)	Piltide jagamine (Android)
Uuringu salvestamine (Android)	Pole saadaval
Salvestatud uuringu uuendamine (Android)	Pole saadaval
Uuringu jagamine (Android)	Uuringu jagamine (Android)
Uuringu kustutamine (Android)	Uuringu tühistamine (Android)

Rakenduse kasutamise kohta vt [Androidi juhised](#)

Androidi juhised



MÄRKUS. Joonised on illustreerivad.



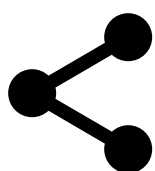
MÄRKUS. Kliiniline režiim avaneb uuringu kuval.

Kuva elemendid (Android)

Kohaldub koolitusrežiimile ja kliinilisele režiimile

Ikoon

Määratlus



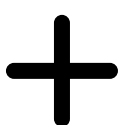
Jaga



Kustuta



Filter



Lisa



Tagasi



Valmis



Liiguta

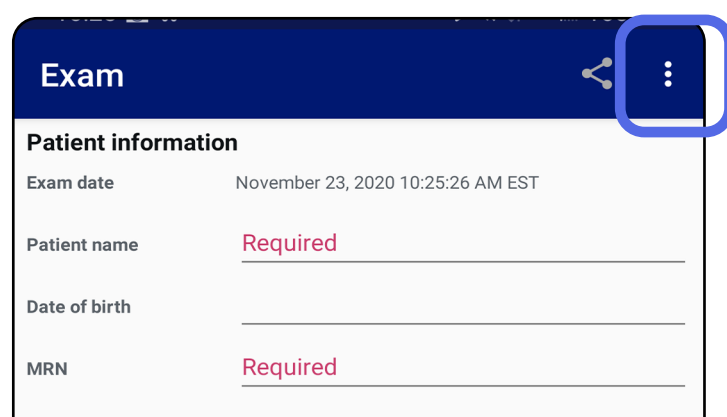
Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamine*

Seadete muutmine (Android)

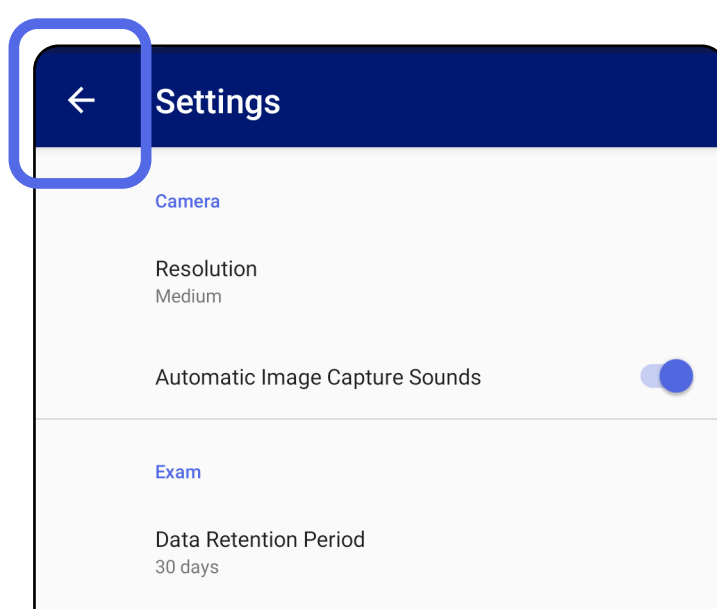
Kohaldub koolitusrežiimile ja kliinilisele režiimile

Saate muuta näiteks pildiresolutsiooni või andmete säilitamise perioodi seadeid. Mõned seaded võivad olla saadaval ainult kindlas režiimis.

1. Toksake rakenduses paremas ülanurgas asuvale menüüikoonile.



2. Toksake **Settings** (Seaded).
3. Muutke seadete suvandeid. Tehke [Kokkupandud süsteemi testimine](#) uuesti, kui muudate pildiresolutsiooni.
4. Seadete salvestamiseks toksake vasakus ülanurgas asuvat ikooni ←.



Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamine*

Autentimine (Android)

Kohaldub koolitusrežiimile

Autentimiskuval on võimalikud järgmised toimingud:

- [Parooli määramine \(Android\)](#)
- [Parooli lähtestamine \(Android\)](#)
- [Sisselogimine \(Android\)](#)

Parooli määramine (Android)

Kohaldub koolitusrežiimile

1. Määrake parool, mis vastab valideerimiskriteeriumitele.
2. Sisestage autentimiskuval kaks korda uus parool.
3. Toksake **Set** (Määra).

Authentication

Enter a new password.

Password

Confirm password

SET

Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamine*

Parooli lähtestamine (Android)

Kohaldub koolitusrežiimile

1. Parooli lähtestamiseks autentimiskuval toksake **Reset** (Lähtesta).
2. Sisestage kaks korda uus parool.
3. Parooli lähtestamise kinnitamiseks toksake **Reset** (Lähtesta). Seda toimingut ei ole võimalik tagasi võtta.



MÄRKUS. Parooli lähtestamine kustutab rakendusest kõik olemasolevad uuringud.

Authentication

Please enter a new password.

WARNING: This will delete all existing exams!

Password:

Confirm password:

CANCEL RESET

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

+ × ÷ = / _ < > []

q w e r t y u i o p

! @ # \$ % & * ()

↑ z x c v b n m ↵

!@# ? , English (US) . Next

Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamine*

Sisselogimine (Android)

Kohaldub koolitusrežiimile

1. Avage rakendus.
2. Sisestage autentimiskuval oma parool.
3. Toksake **Login** (Sisselogimine).

Authentication

Enter your password.

Password

RESET LOG IN

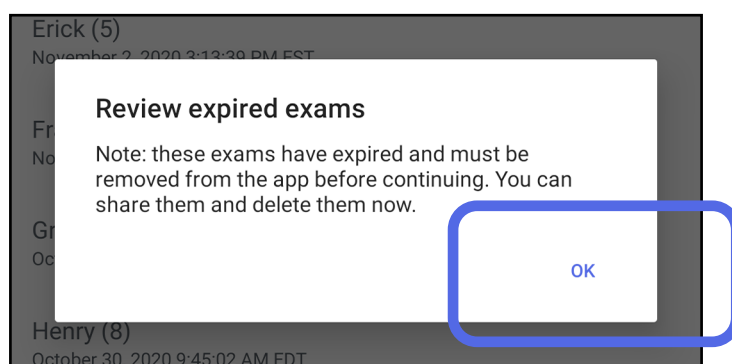
Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamise*

Aegunud uuringud (Android)

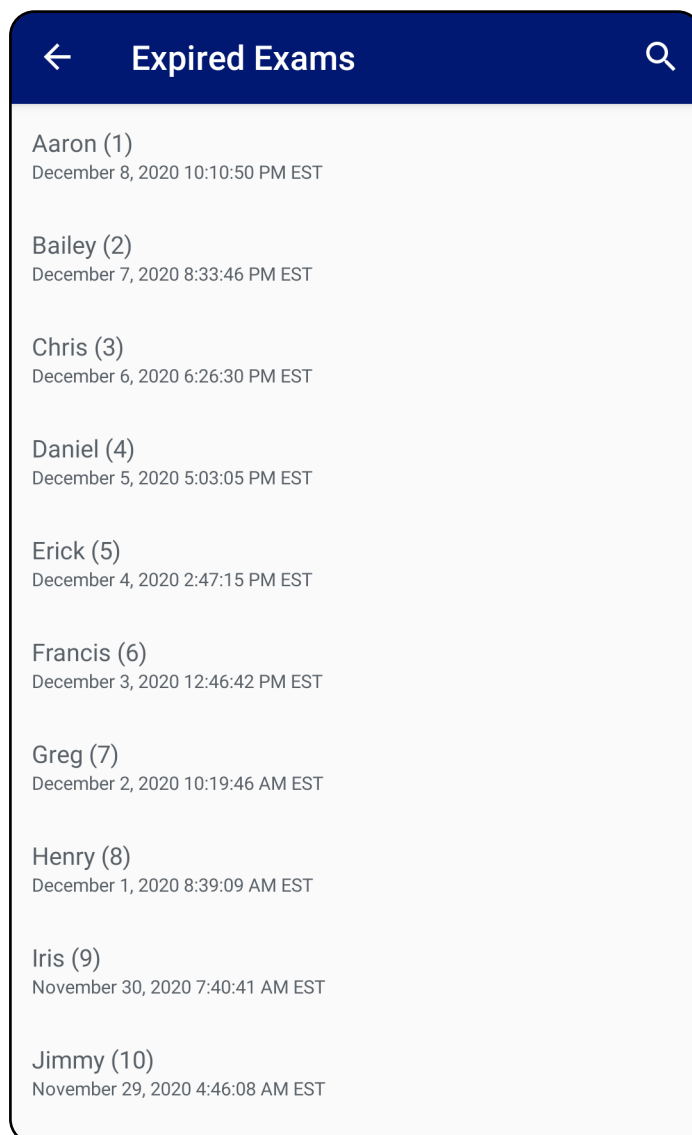
Kohaldub koolitusrežiimile

Kui rakendus on koolitusrežiimil ja selles on aegunud uuringuid, tuleb aegunud uuringud kustutada, et saaksite rakendust edasi kasutada. Uuringu aegumisel kuvatakse märguanne.

1. Märguande kinnitamiseks toksake OK.



2. Kontrollige aegunud uuringute loendit.




3. Lehel [Aegunud uuringu kuvamine \(Android\)](#) saate uuringut jagada või kustutada või jagada uuringul tehtud pilte või teha toimingut [Aegunud uuringute kustutamine \(Android\)](#).

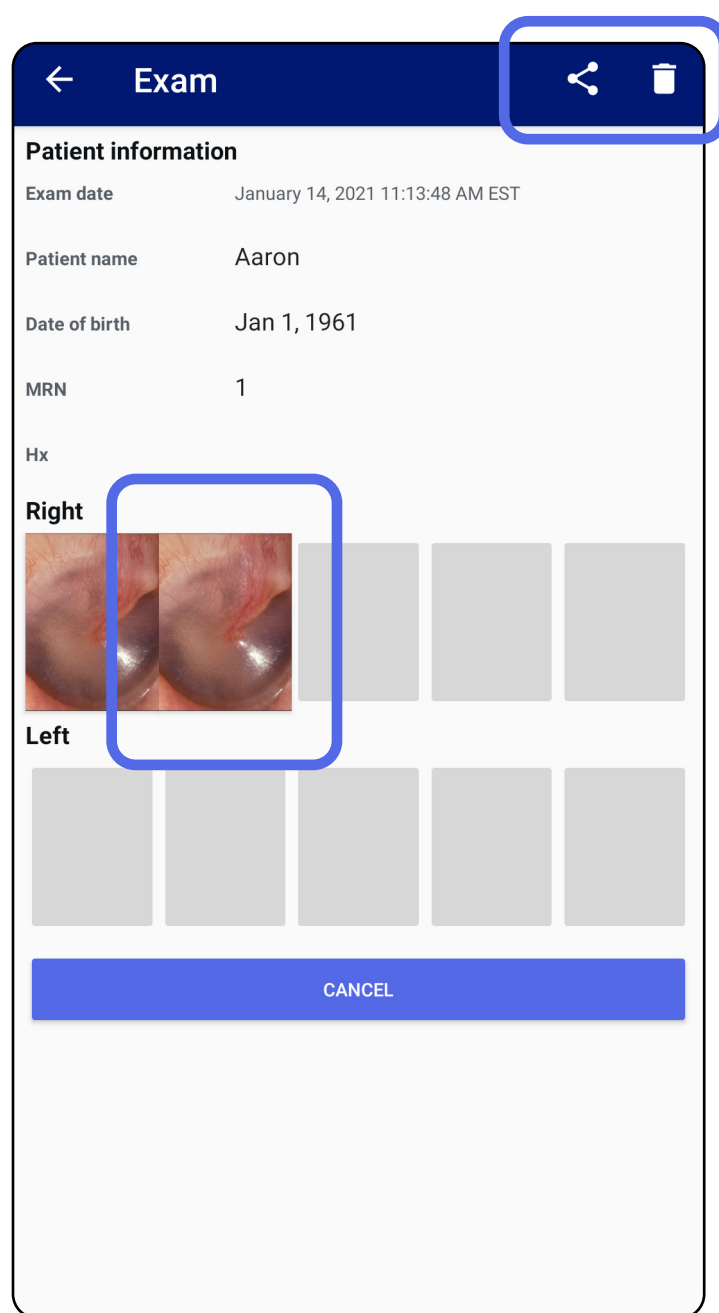
Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamine*

Aegunud uuringu kuvamine (Android)

Kohaldub koolitusrežiimile

Aegunud uuringu kuvamiseks toksake sellele loendis. Aegunud uuring on kirjutuskaitstud ning see tuleb enne uue uuringu alustamist kustutada. Enne aegunud uuringu kustutamist saate teha järgmist.

- Toksata pildil, et teha toiming [Aegunud uuringu pildi kuvamine \(Android\)](#).
- Toksata , et teha toiming [Uuringu jagamine \(Android\)](#).





- Vt [Aegunud uuringute kustutamine \(Android\)](#).

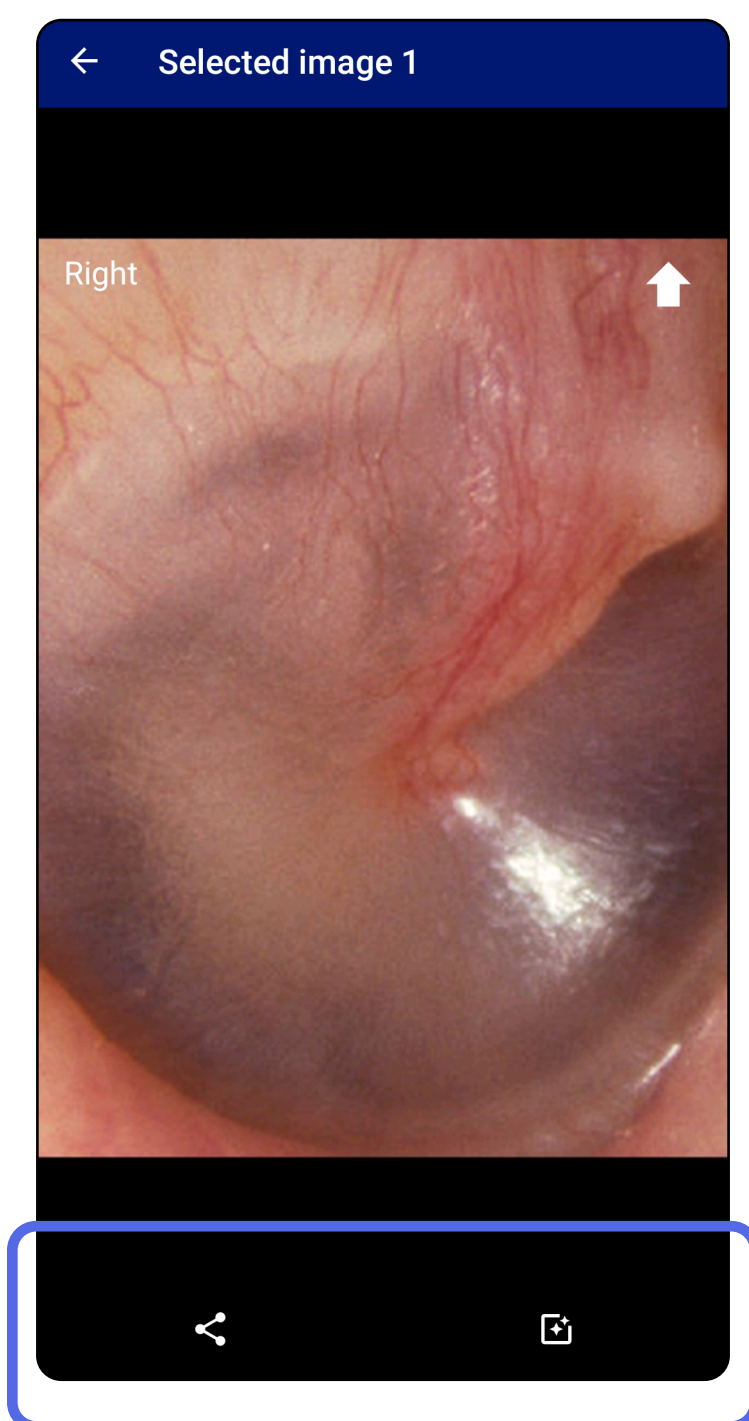
Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamine*

Aegunud uuringu pildi kuvamine (Android)

Kohaldub koolitusrežiimile

Pildi avamiseks toksake seda aegunud uuringukuval.

- Toksake , et teha aegunud uuringu kuval toiming [Filtri lisamine pildile \(Android\)](#).
- Toksake , et teha aegunud uuringu kuval toiming [Piltide jagamine \(Android\)](#).



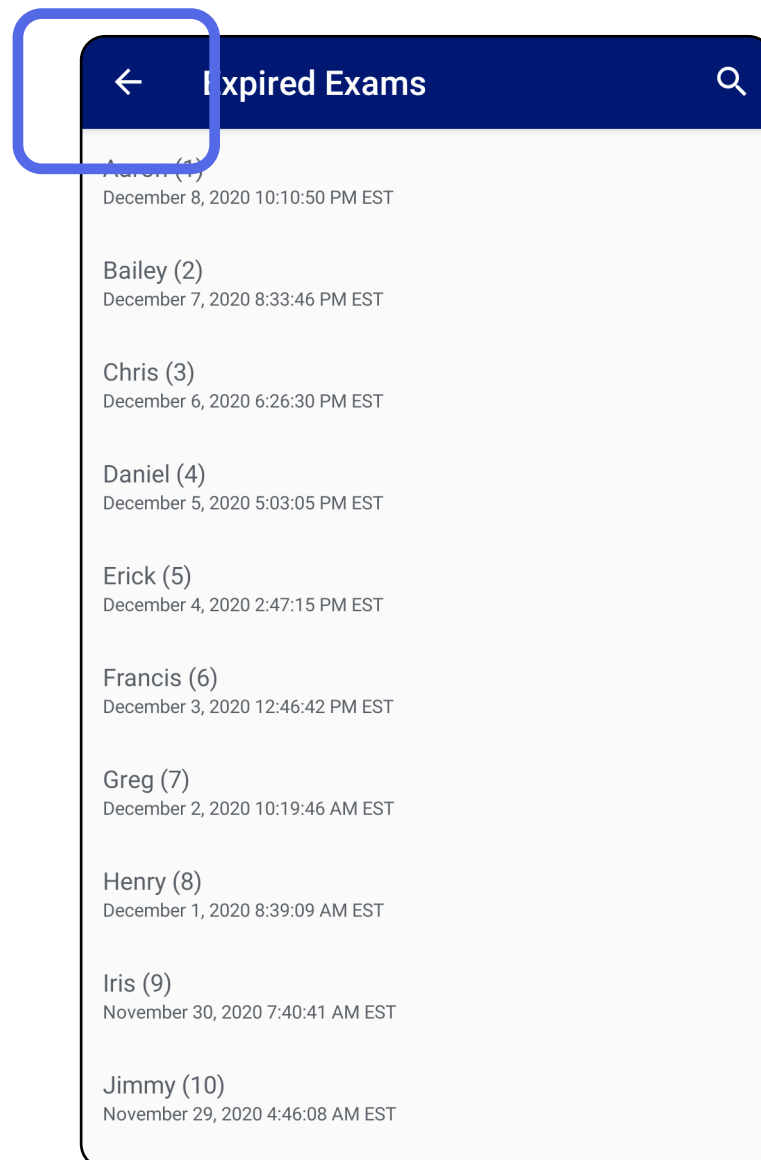
Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamise*

Aegunud uuringute kustutamine (Android)

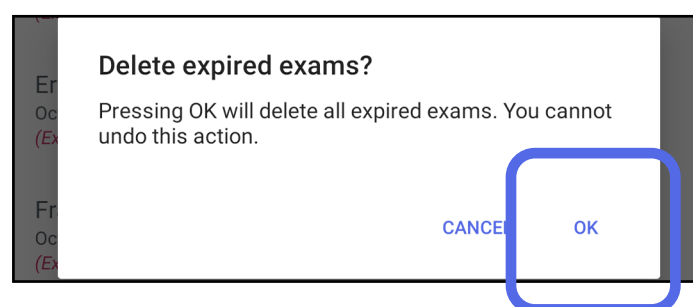
Kohaldub koolitusrežiimile

Kõikide aegunud uuringute kustutamiseks

1. Toksake ←.



2. Toksake **OK**, et see hüpikdialoogis kinnitada.

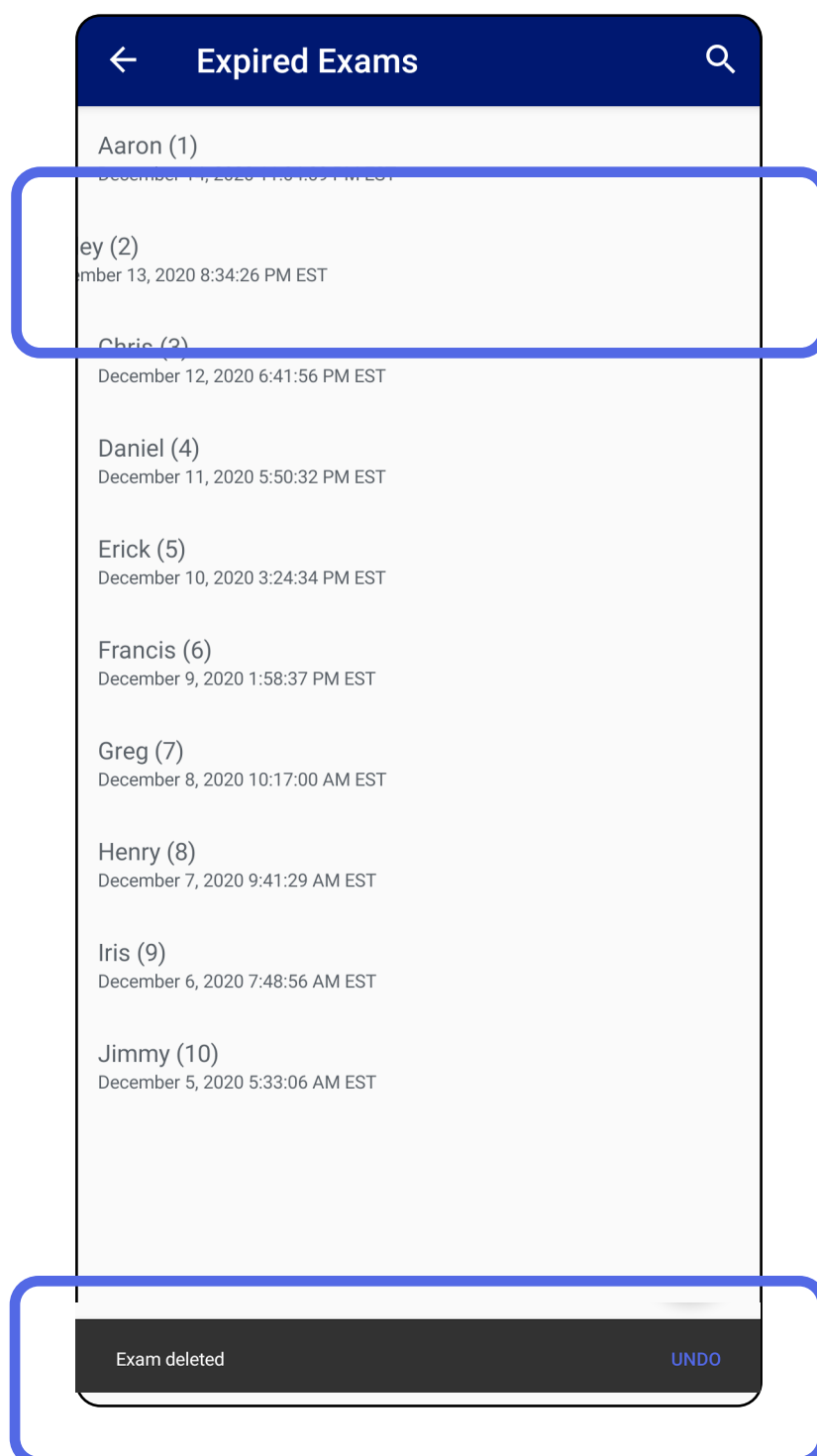


Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamise*

Aegunud uuringu kustutamiseks on kaks võimalust.

I võimalus: pühkige kustutamiseks

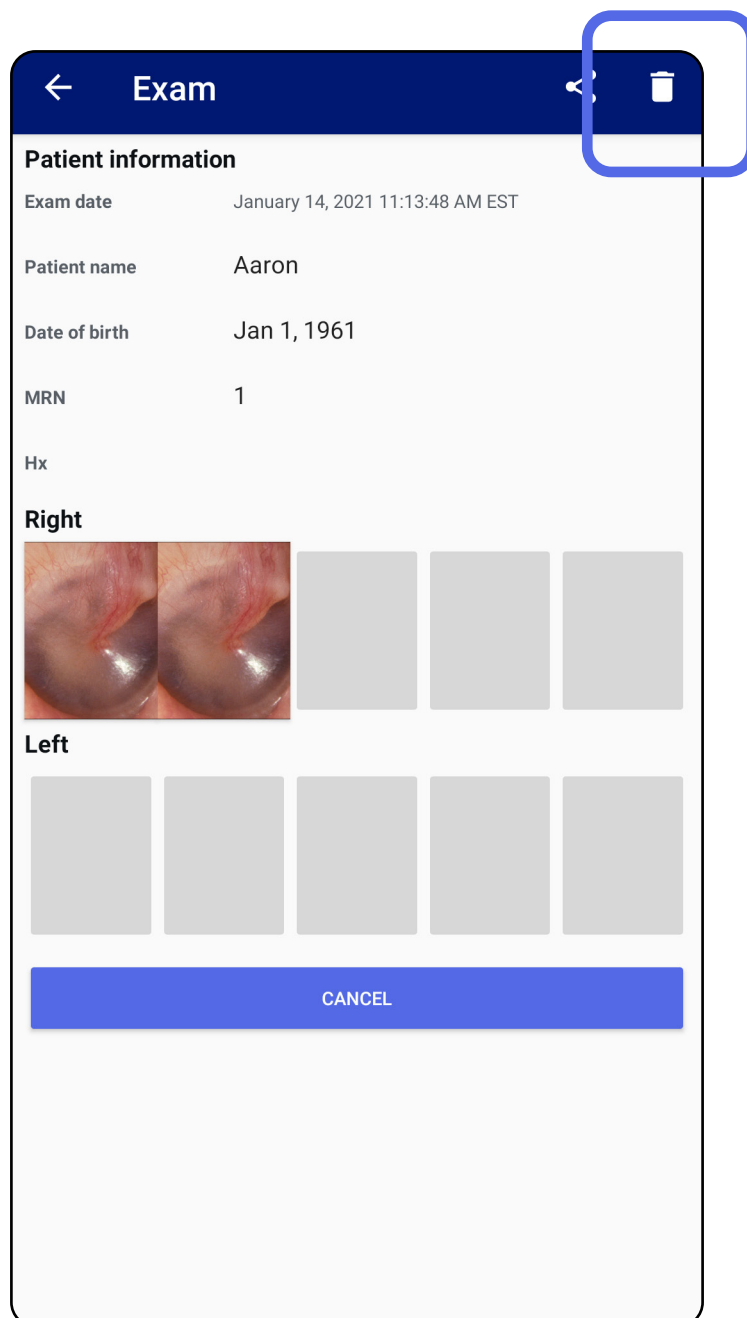
Pühkige aegunud uuringu nimel vasakule või paremale.



Kustutamise tühistamiseks vajutage hüpikdialoogis 15 sekundi jooksul käsku **UNDO** (Tühista).

Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamine*

Il võimalus: kuvage aegunud uuring ja toksake .



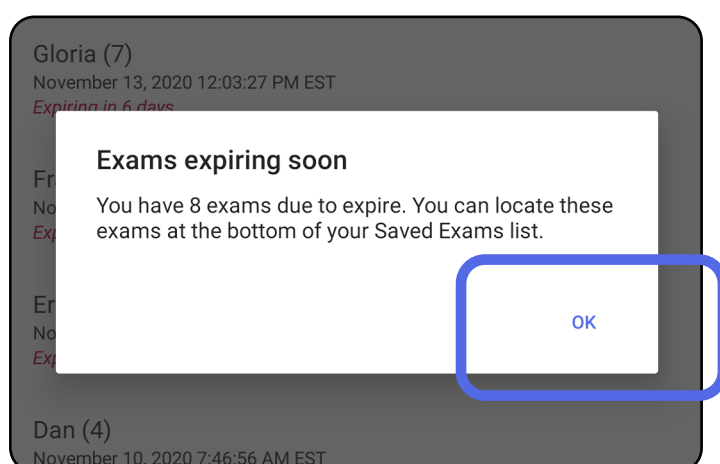
Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamine*

Peagi aeguvad uuringud (Android)

Kohaldub koolitusrežiimile

Kui teil on peagi aeguvaid uuringuid, ilmub dialoog „Exams expiring soon“.

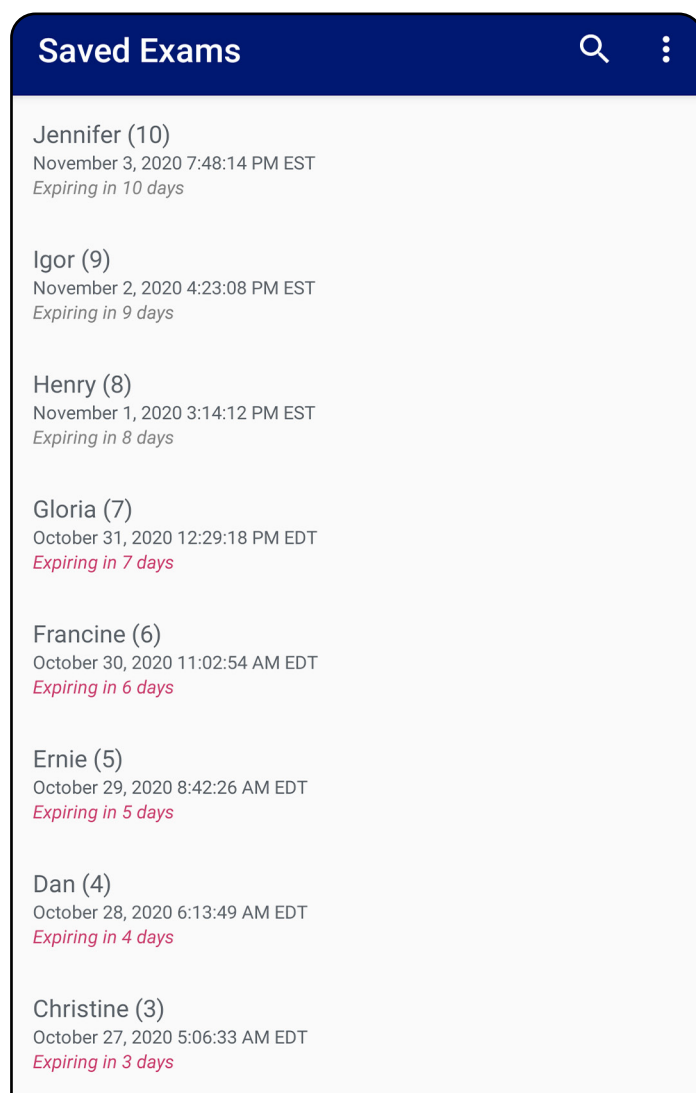
Aeguvate uuringute kuvamiseks toksake **OK**.



Peagi aeguvate uuringute kuvamine (Android)

Kohaldub koolitusrežiimile

Ühtegi toimingut ei ole vaja enne uuringu aegumist teha.

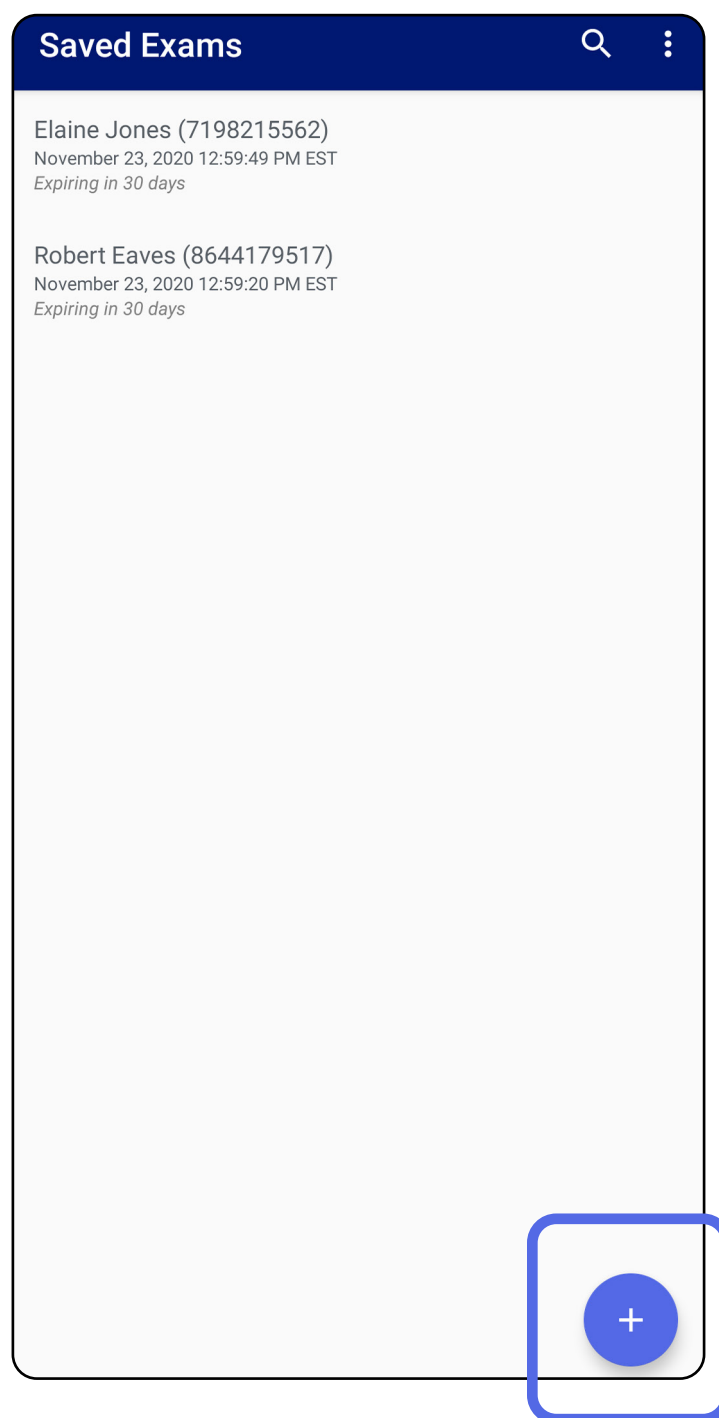


Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamise*

Uuringu lisamine (Android)

Kohaldub koolitusrežiimile

1. Uue uuringu lisamiseks toksake +.
2. Vt [Piltide tegemine \(Android\)](#).

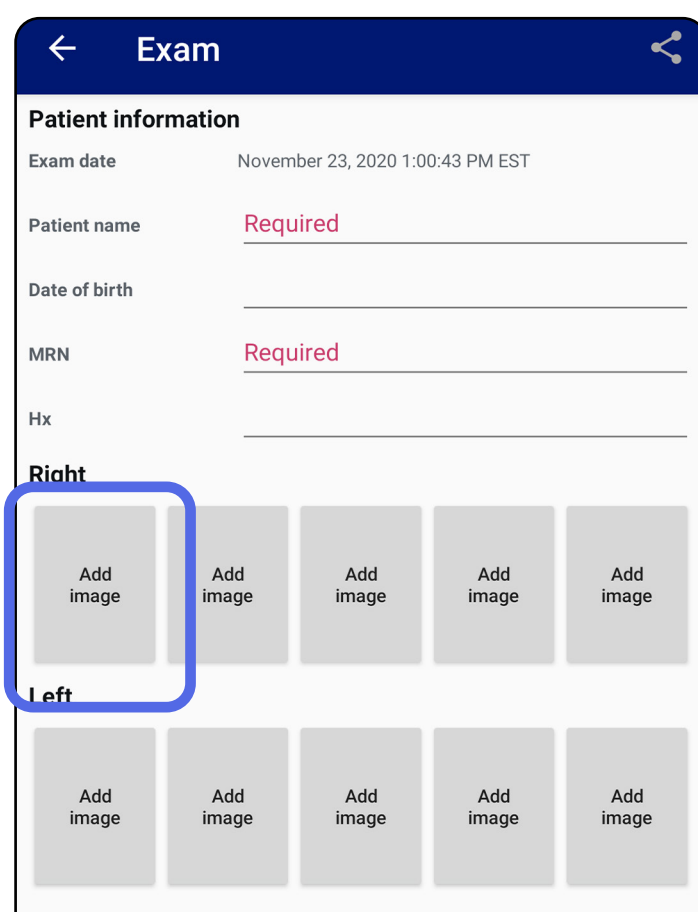


Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamise*

Piltide tegemine (Android)

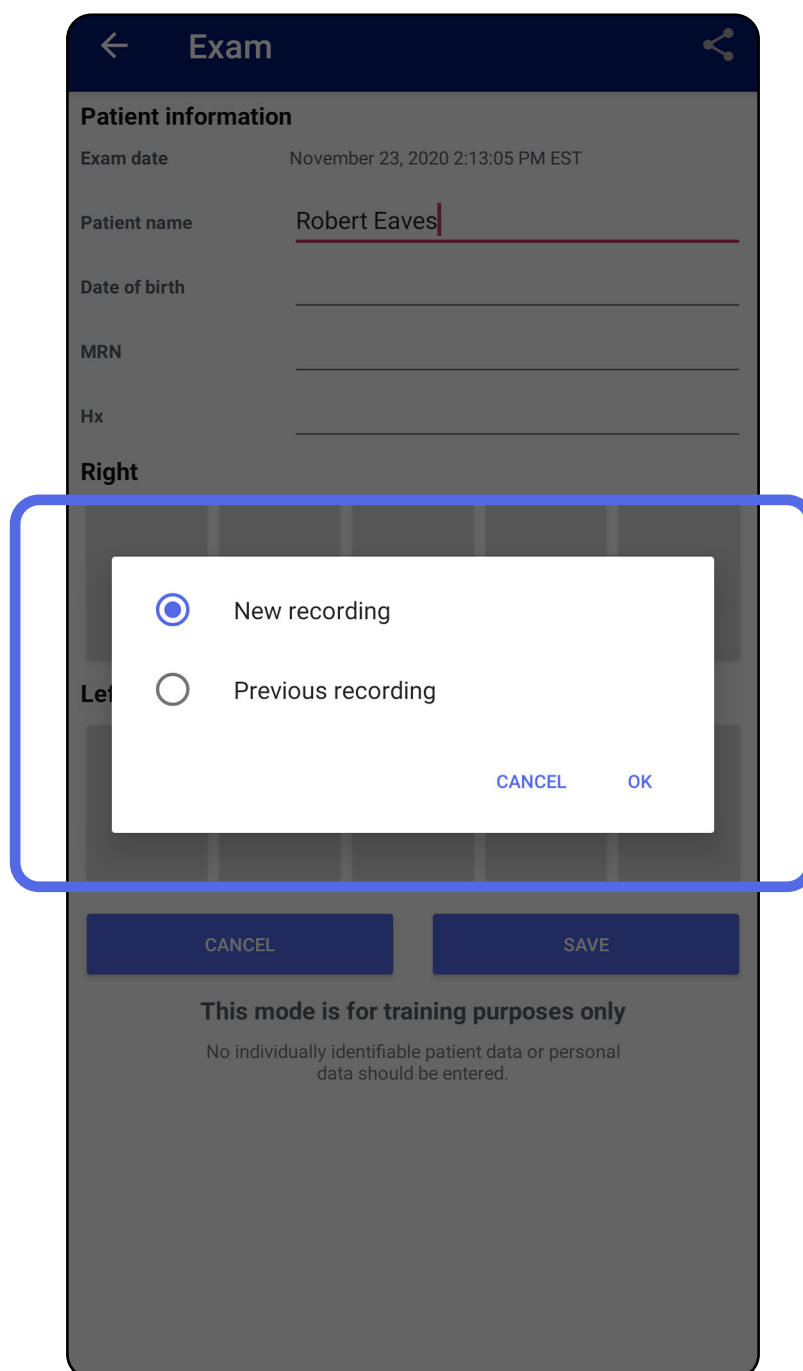
Kohaldub koolitusrežiimile ja kliinilisele režiimile

1. Asetage seade valitud külje ette. Uuringu tegemise videod ja muud koolitusmaterjalid leiate aadressilt hillrom.com/getstarted.
2. Toksake **Add image** (Lisa pilte), et teha pilte paremast või vasakust küljest.

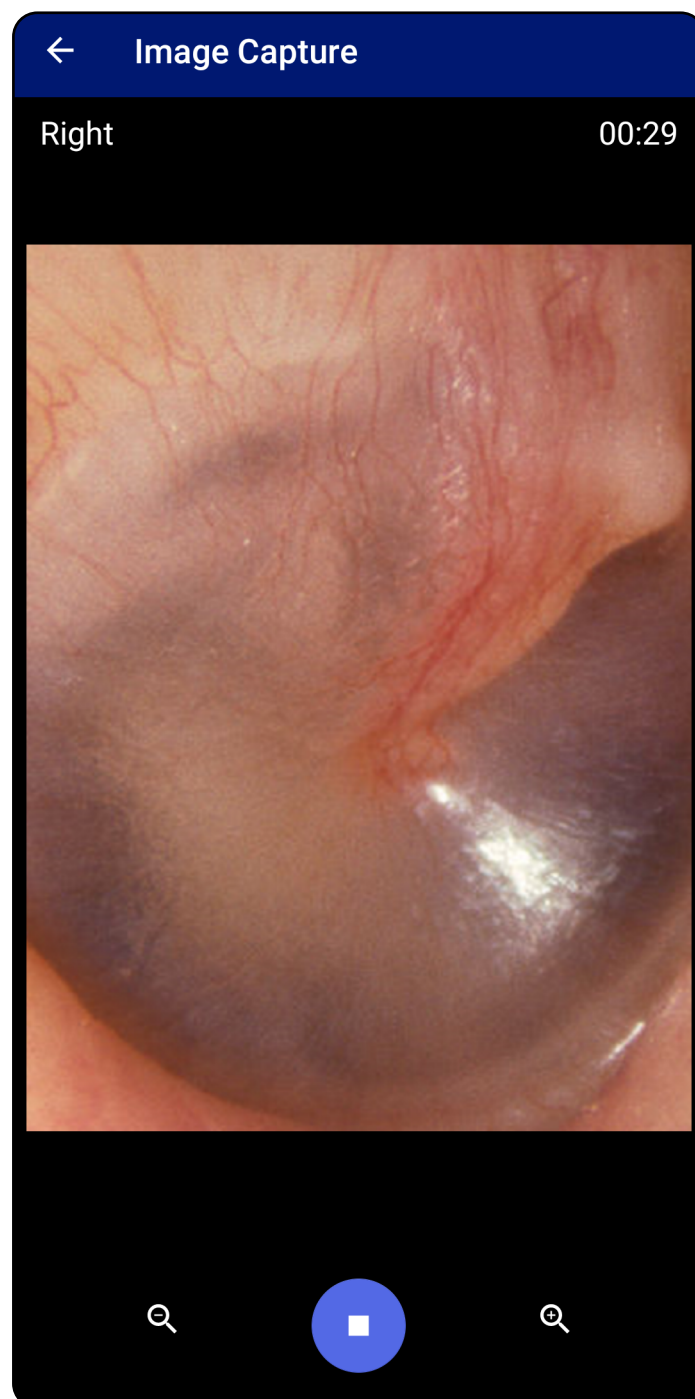


Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamise*

3. Sama külje varasema salvestuse olemasolul tehke hüpikmenüüst valik, et käivitada **New recording** (Uus salvestus) või salvestada kujutised valikust **Previous recording** (Varasem salvestus). Vt [Piltide valimine \(Android\)](#).



Kui samast küljest varasemaid salvestusi ei ole, siis algab ja lõpeb salvestus automaatselt. Vt [Piltide valimine \(Android\)](#).




Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamine*

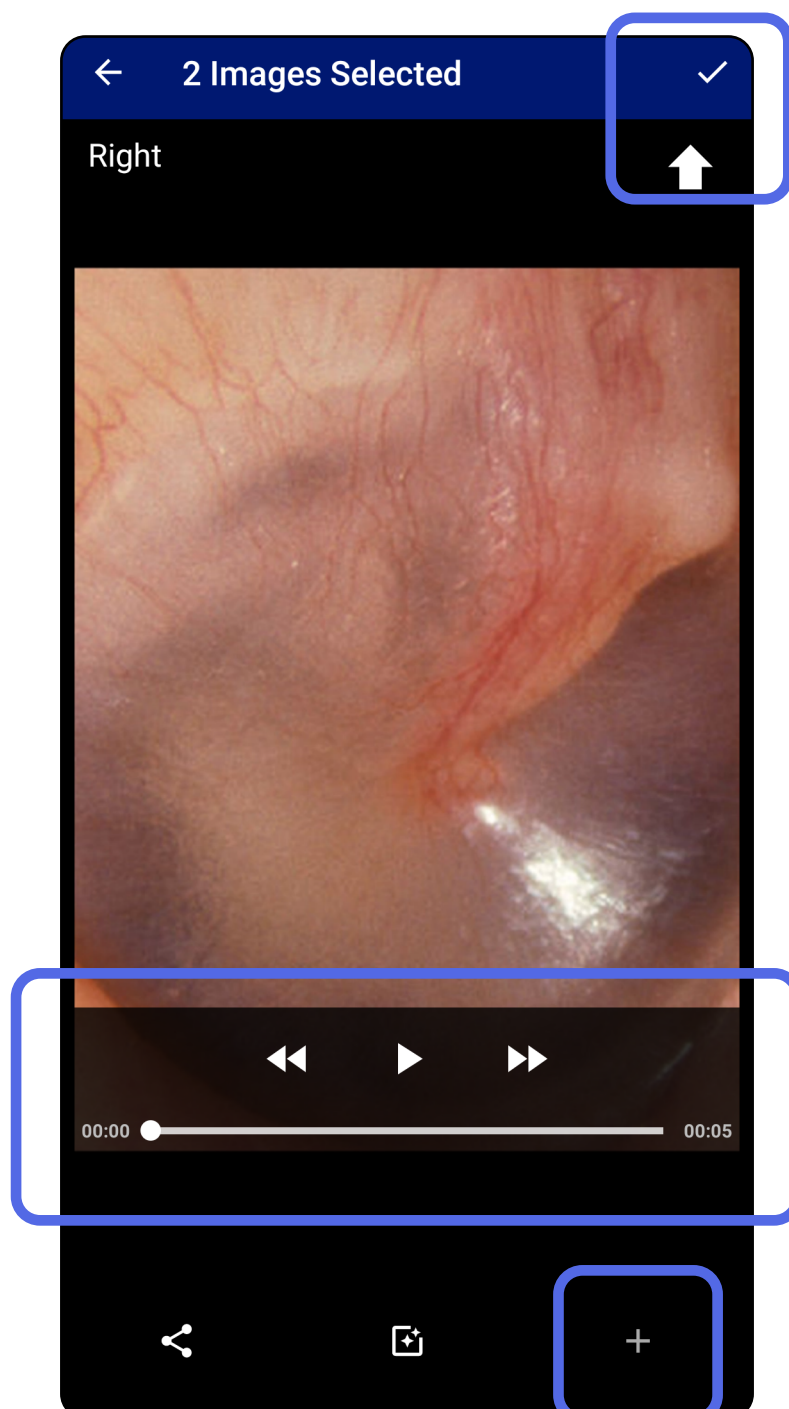
Piltide valimine (Android)

Kohaldub koolitusrežiimile ja kliinilisele režiimile

1. Salvestatavate piltide valimiseks kasutage allservas olevaid videomängija juhikuid. Salvestatava pildi leidmiseks kasutage liugurit. Piltides saab kaaderhaaval liikuda tagasikerimise, mängimise/peatamise ja edasikerimise nuppude abil.
2. Toksake iga pildi juures, mida soovite salvestada, ikooni + .
3. Toksake paremas ülanurgas ikooni ✓ .

 **MÄRKUS.** Uuringusse saab salvestada kuni 5 pilti ühe külje kohta.

 **MÄRKUS.** Pildi ülemises paremas nurgas olev nool näitab, milline on antud pildi ülemine serv.



Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamine*

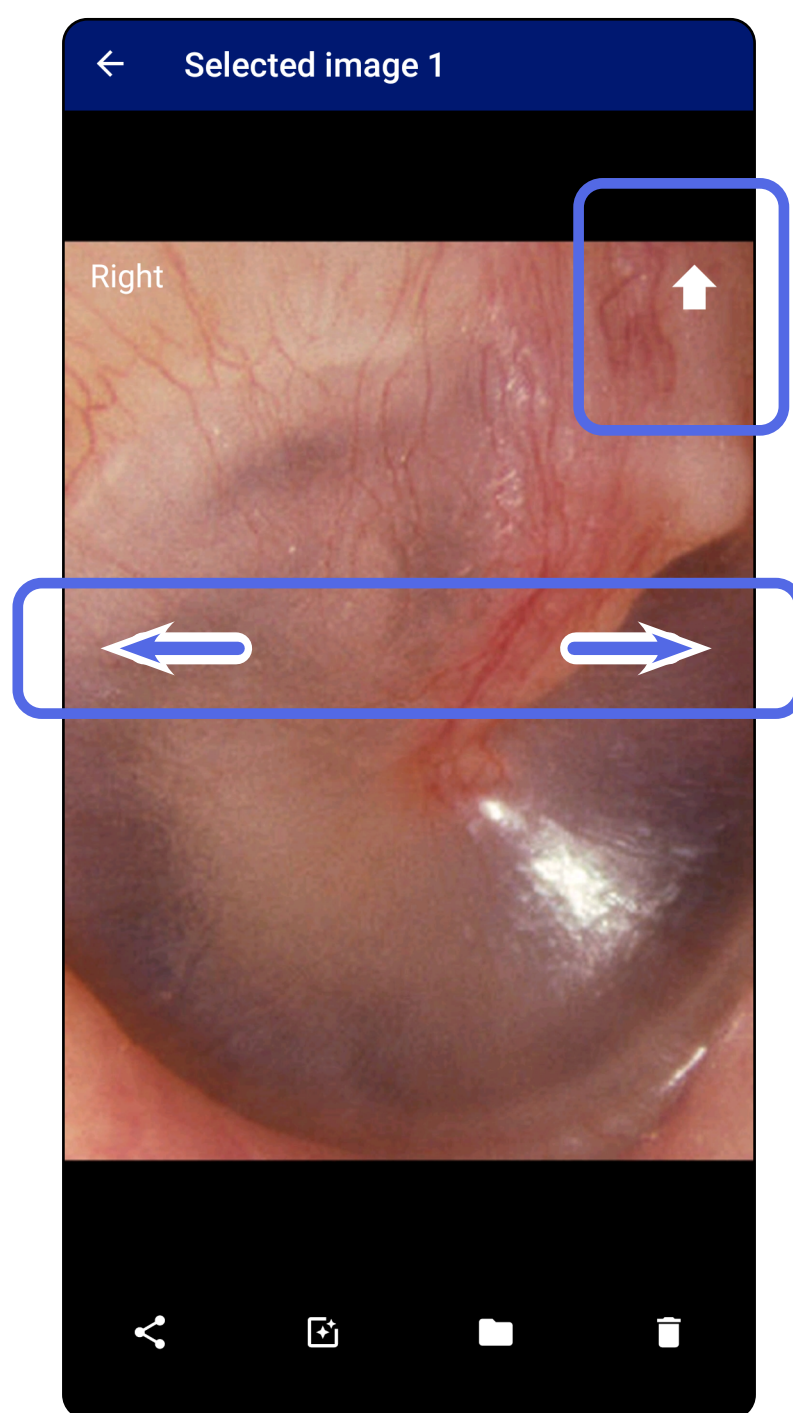
Valitud pildi vaatamine (Android)

Kohaldub koolitusrežiimile ja kliinilisele režiimile

1. Toksake uuringukuval pilti.
2. Libistage kuval Selected image (Valitud pilt) vasakule või paremale, et mõlema külje pilte läbi kerida.



MÄRKUS. Pildi ülemises paremas nurgas olev nool näitab, milline on antud pildi ülemine serv.






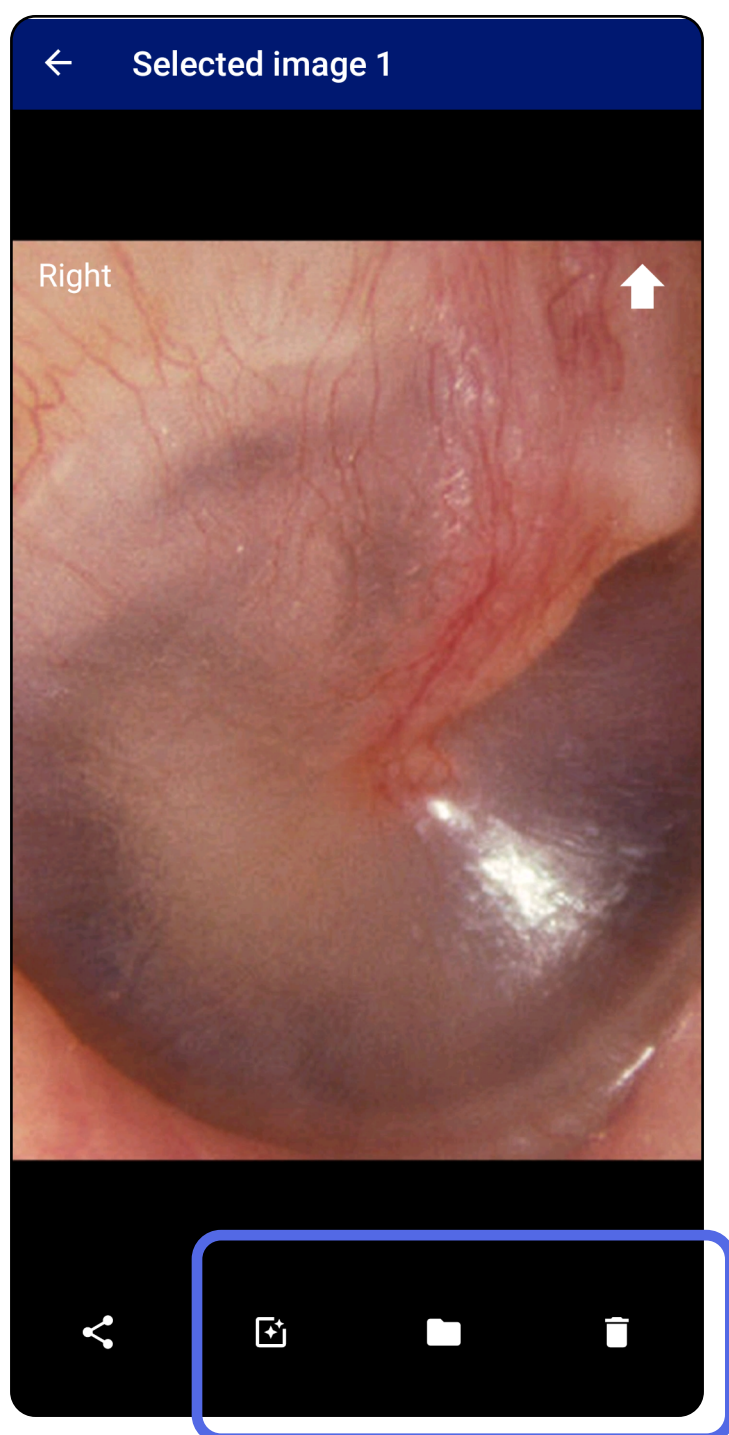
Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamine*

Piltide filtri lisamine, liigutamine ja kustutamine (Android)

Kohaldub koolitusrežiimile ja kliinilisele režiimile

Pildi avamiseks toksake seda uuringukuval.

- Toksake , et lisada filter. Filtreid rakendatakse ainult avatud pildile ja siis, kui pilti jagatakse. Salvestatakse originaalsed filtrita pildid.
- Toksake  ja seejärel toksake hüpikmenüüs OK, et liigutada pilt teisele küljele (*ei saa teha aegunud uuringute puhul*). See funktsioon on kasulik, kui valisite pildi tegema hakkamisel vale külje.
- Toksake , et pilt kustutada, seejärel kinnitage kustutamine (*ei saa kasutada aegunud uuringute puhul*).



Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamine*

Uuringu salvestamine (Android)

Kohaldub koolitusrežiimile

1. Lisage patsiendiandmed.
2. Toksake **Save** (Salvesta).



MÄRKUS. Uuringu salvestamiseks ei ole pildid vajalikud. Patsiendiandmeid saab lisada kas enne või pärast piltide valimist.



MÄRKUS. Uuringu saab salvestada alles pärast nõutavate andmete sisestamist.

Exam

Patient information

Exam date January 13, 2021 1:51:32 AM EST

Patient name Andy

Date of birth Jan 1, 1961

MRN 1

Hx Hx1

Right

Add image Add image Add image

Left

Add image Add image Add image Add image Add image

CANCEL SAVE

This mode is for training purposes only

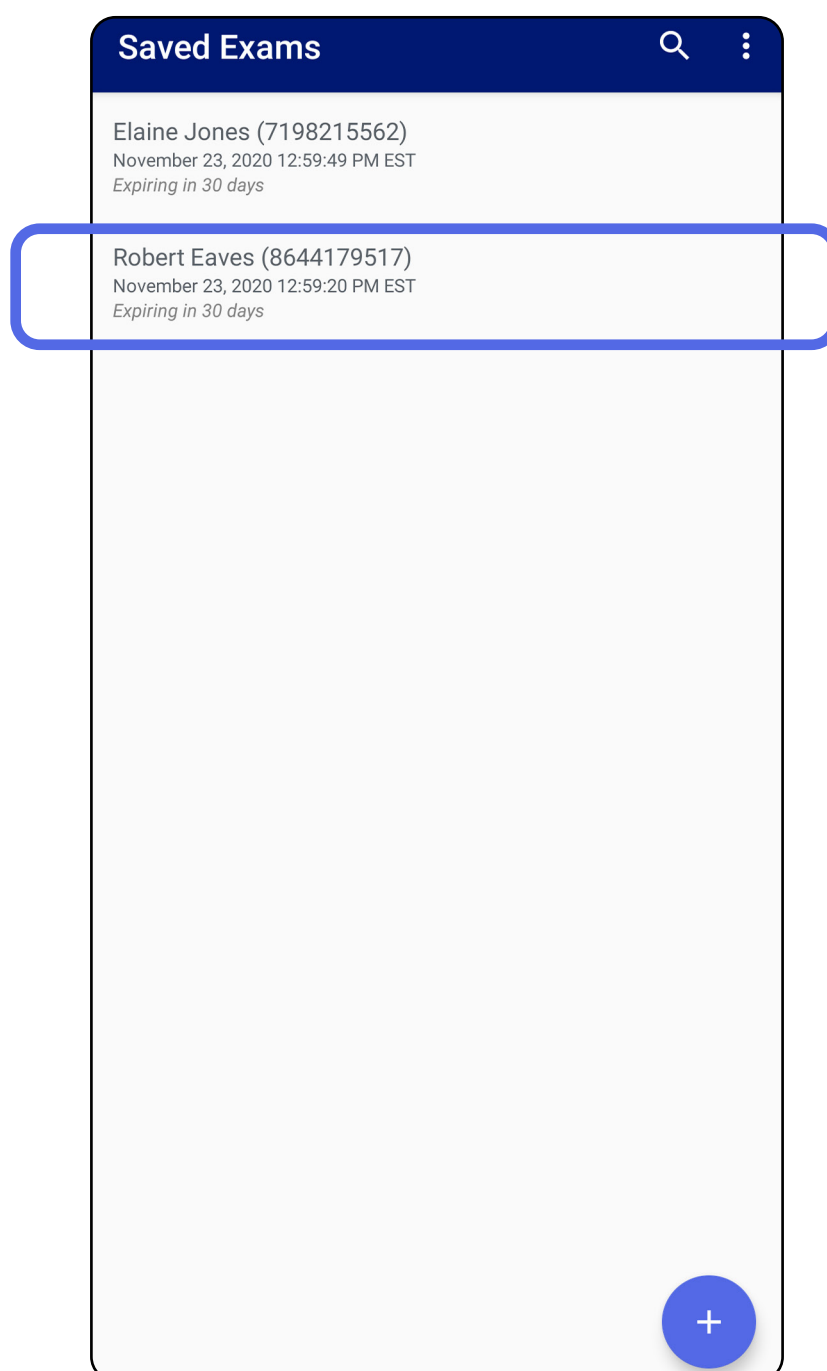
No individually identifiable patient data or personal data should be entered.

Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamise*

Salvestatud uuringu uuendamine (Android)

Kohaldub koolitusrežiimile

1. Uuringu muumiseks toksake soovitud uuringu nimel ja avage see.



2. Toksake uuringu kuval väljale, mida soovite uuendada.

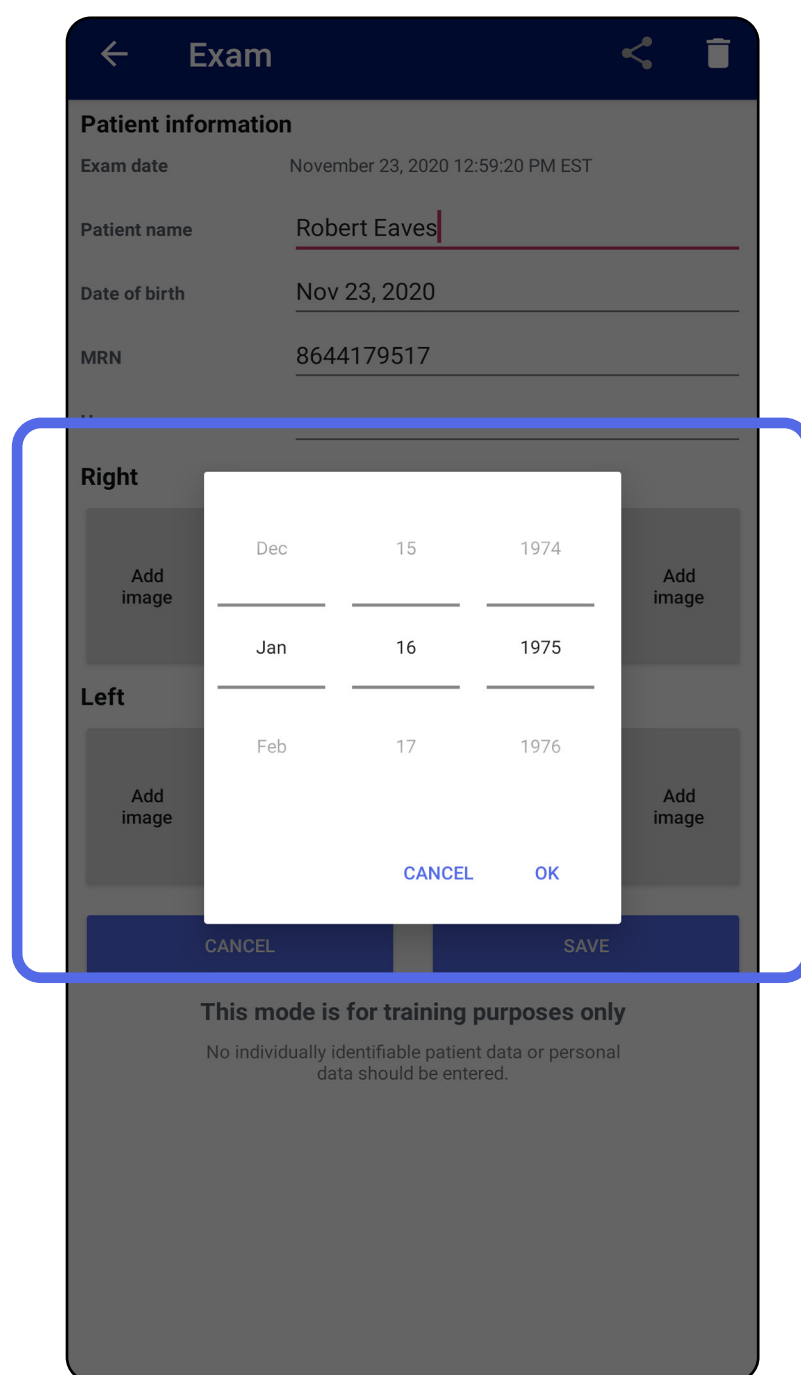
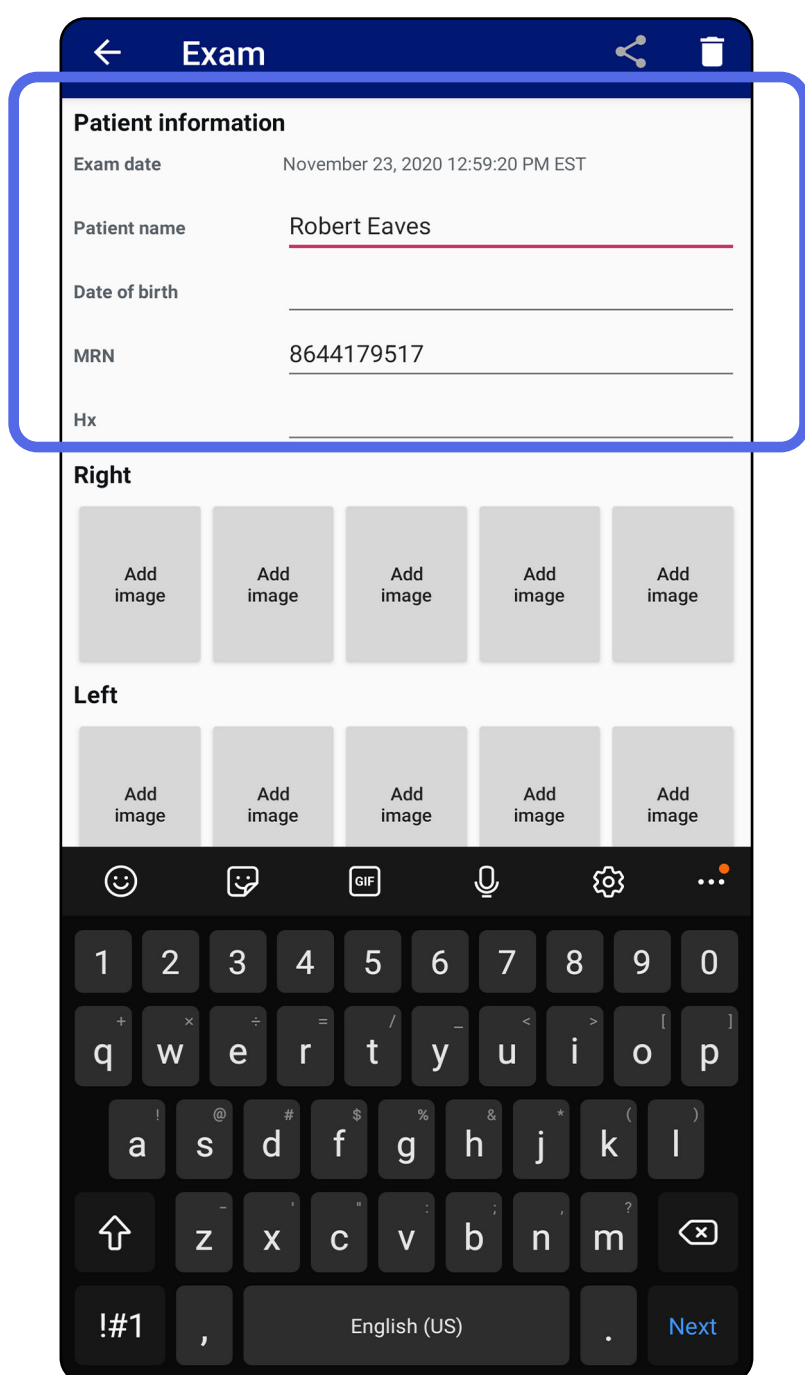
Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamine*

3. Sisestage patsienditeave.

- a. Kasutage hüpikklaviatuuri või numbrilauda, et sisestada patsiendi nimi või MRN (haigusloo number).
- b. Sünnikuupäeva valimiseks kasutage hüpikkalendrit.



MÄRKUS. Kalendri stiil oleneb teie Androidi versioonist.



4. Lisage või eemaldage pilte. Vt [Piltide tegemine \(Android\)](#) ja [Piltide filtri lisamine, liigutamine ja kustutamine \(Android\)](#).

5. Toksake **Save** (Salvesta).




MÄRKUS. Salvestamine on saadaval vaid siis, kui tehakse muudatusi ning vajaminevad patsiendiandmed on täidetud.

Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamine*

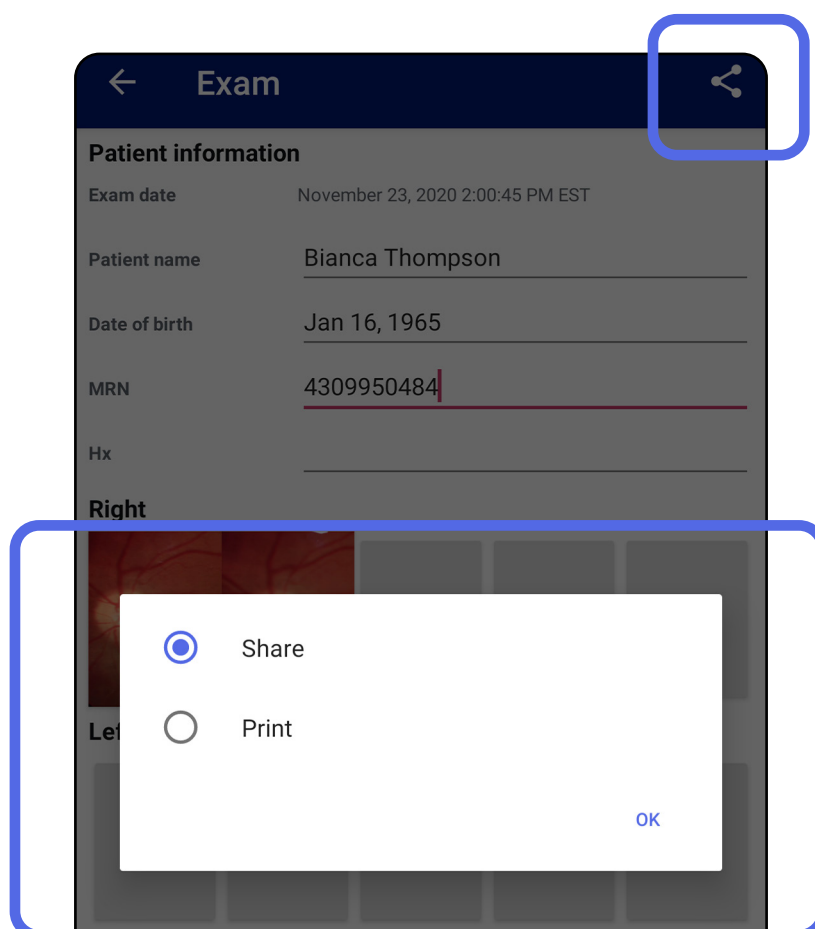
Uuringu jagamine (Android)

Kohaldub koolitusrežiimile ja kliinilisele režiimile

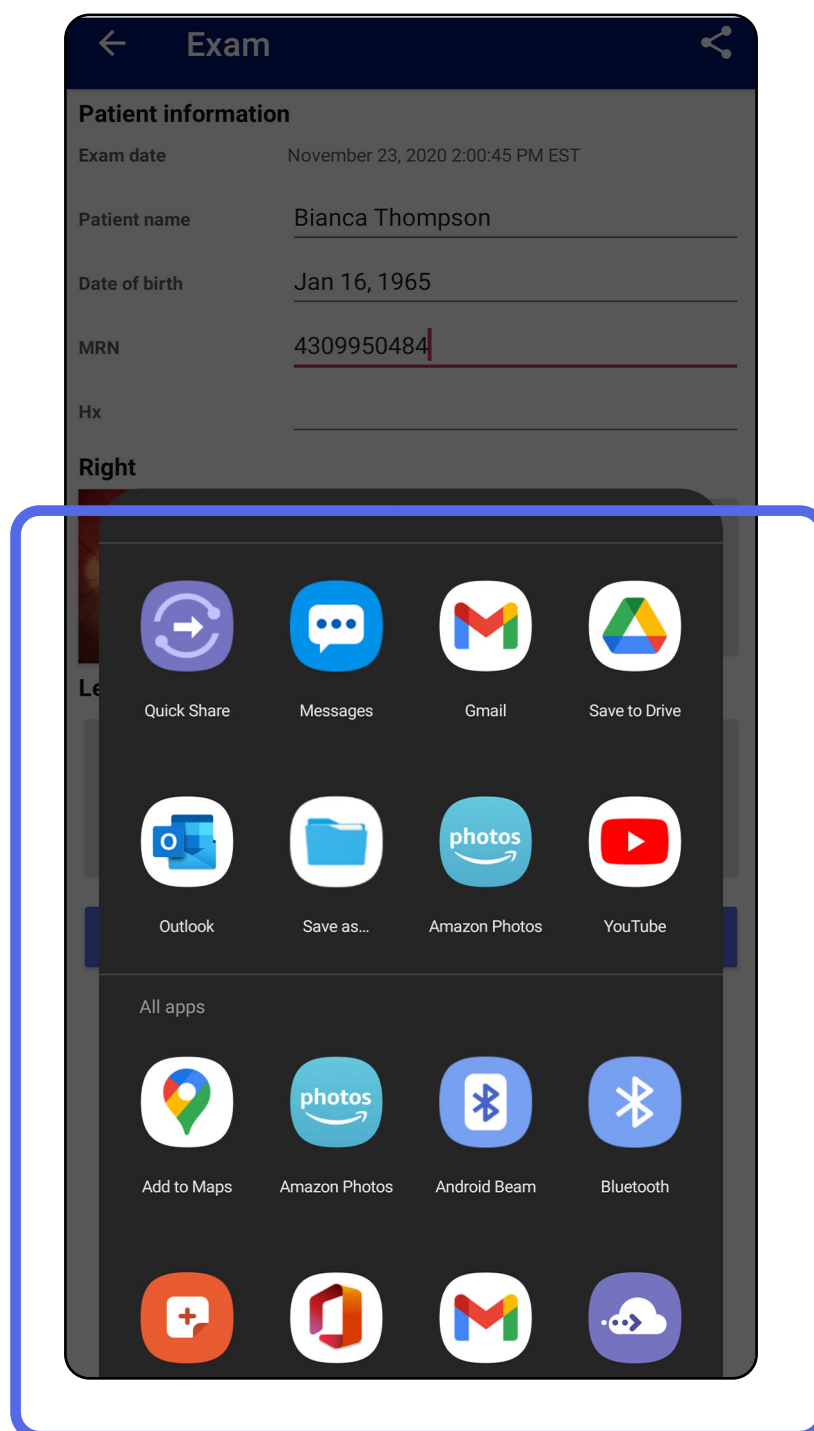
1. Toksake uuringukuval ikooni .
2. Valige hüpikmenüüst jagamise meetod.



MÄRKUS. Jagamise ikoon ilmub vaid siis, kui uuringus on vähemalt 1 pilt ja nõutavad patsiendiandmed.



3. Jagamiseks järgige ilmuvaid juhiseid.



MÄRKUS. Vt [Seadme ja patsiendi andmed ja turvalisus](#).




MÄRKUS. Rakendusest iExaminer jagatud piltidele võib olla manustatud teave. Mõned pildikuvamisrakendused ei toeta manustatud teavet. Kui saaja ei saa pilti kuvada, siis saaja peaks kontrollima, kas pildikuvamisrakendus toetab manustatud teabega piltide kuvamist, või valima muu pildikuvamisrakenduse.

Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamine*

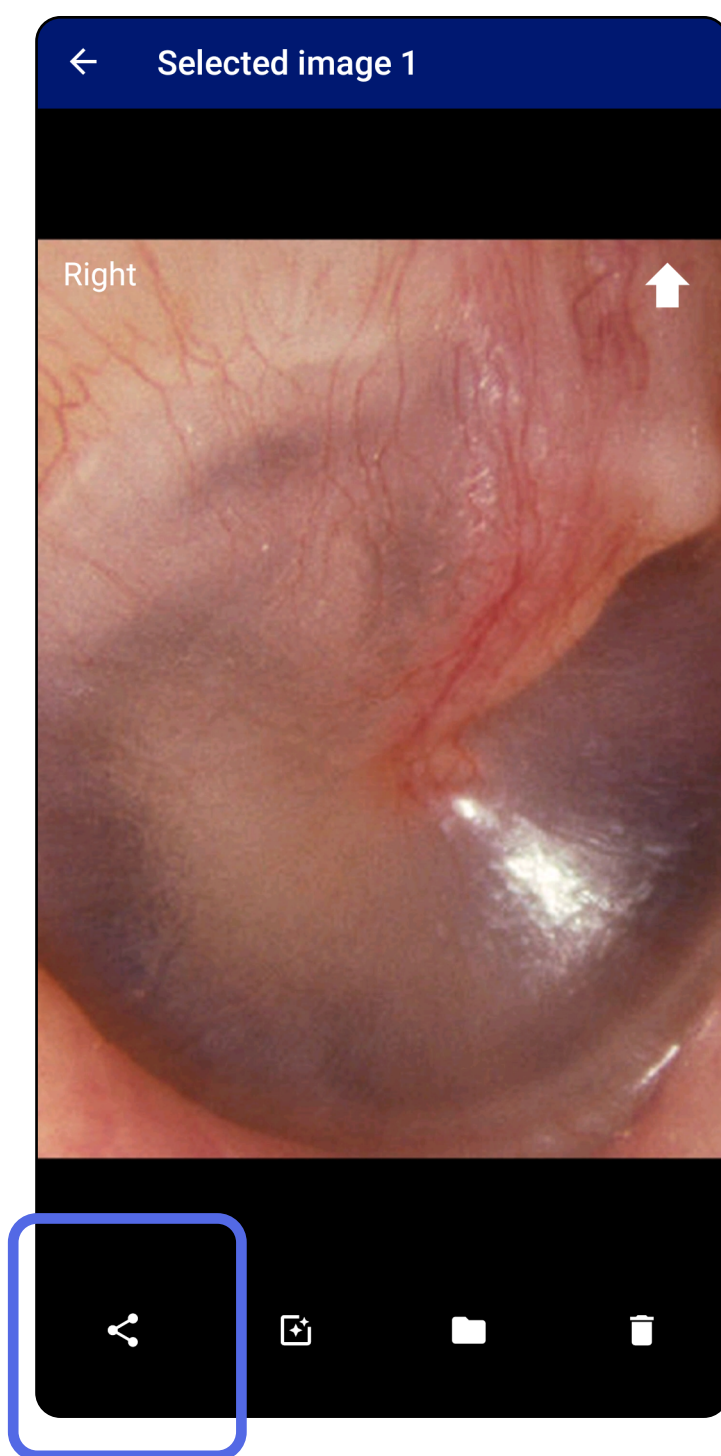
Piltide jagamine (Android)

Kohaldub koolitusrežiimile ja kliinilisele režiimile

1. Toksake uuringu kuval soovitud pildile.
2. Toksake .

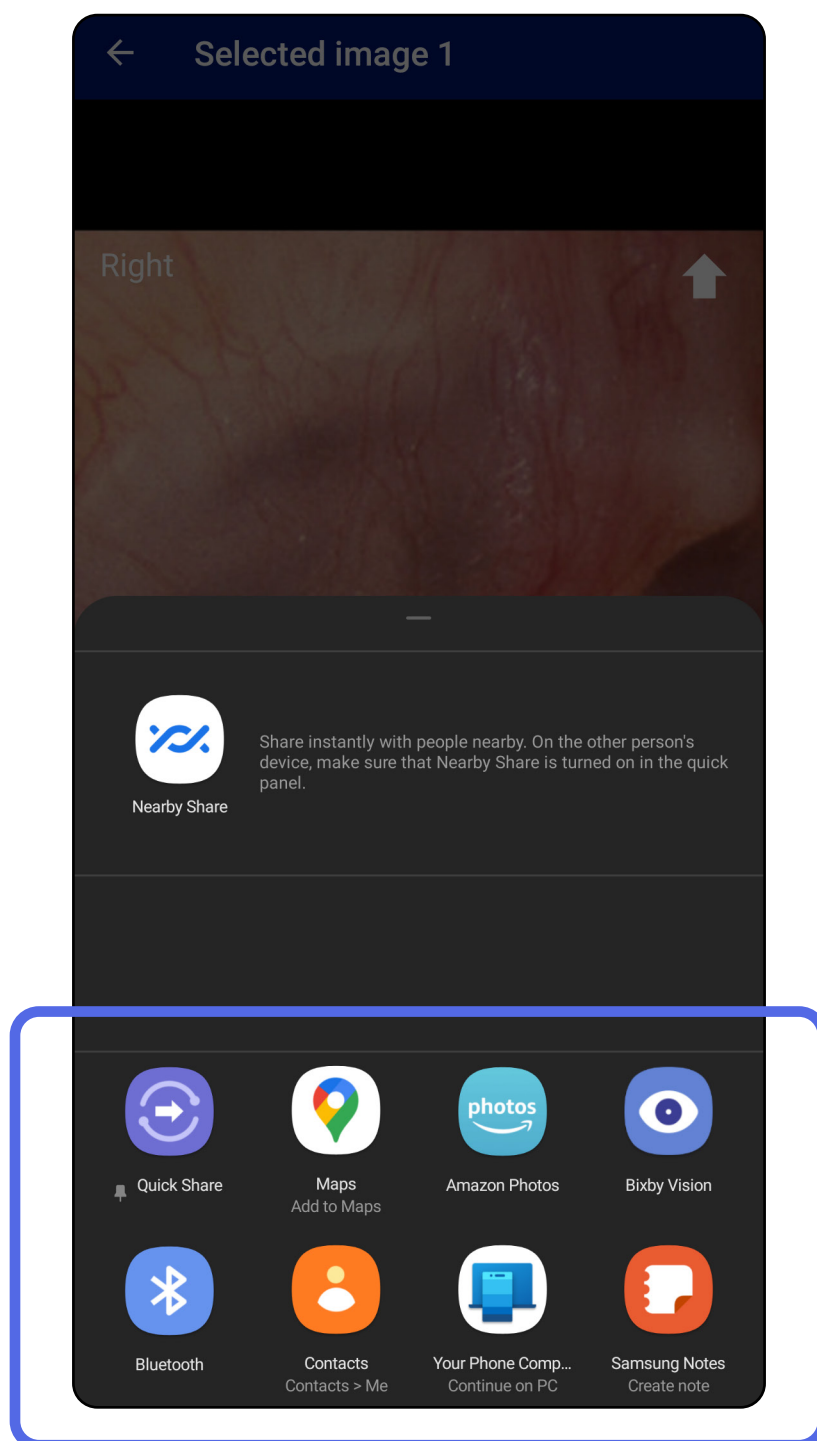


MÄRKUS. Jagamise on võimalik siis, kui uuringus on nõutavad patsiendiandmed.



Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamine*

3. Valige hüpikmenüüst jagamise meetod.



4. Jagamiseks järgige ilmuvaid juhiseid.



MÄRKUS. Vt [Seadme ja patsiendi andmed ja turvalisus](#).



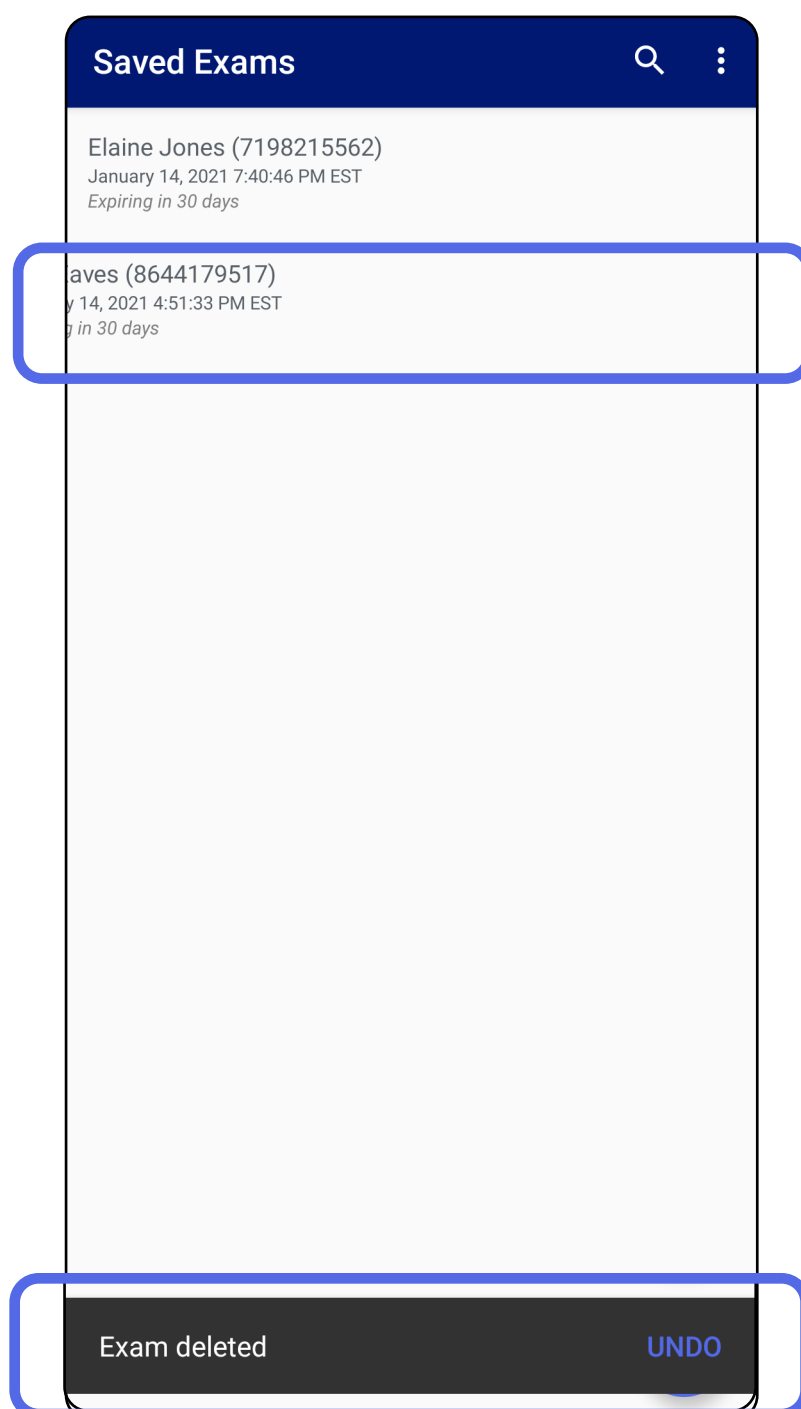
MÄRKUS. Rakendusest iExaminer jagatud piltidele võib olla manustatud teave. Mõned pildikuvamisrakendused ei toeta manustatud teavet. Kui saaja ei saa pilti kuvada, siis saaja peaks kontrollima, kas pildikuvamisrakendus toetab manustatud teabega piltide kuvamist, või valima muu pildikuvamisrakenduse.

Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamine*

Uuringu kustutamine (Android)

Kohaldub koolitusrežiimile

Pühkige aegunud uuringu nimel vasakule või paremale.



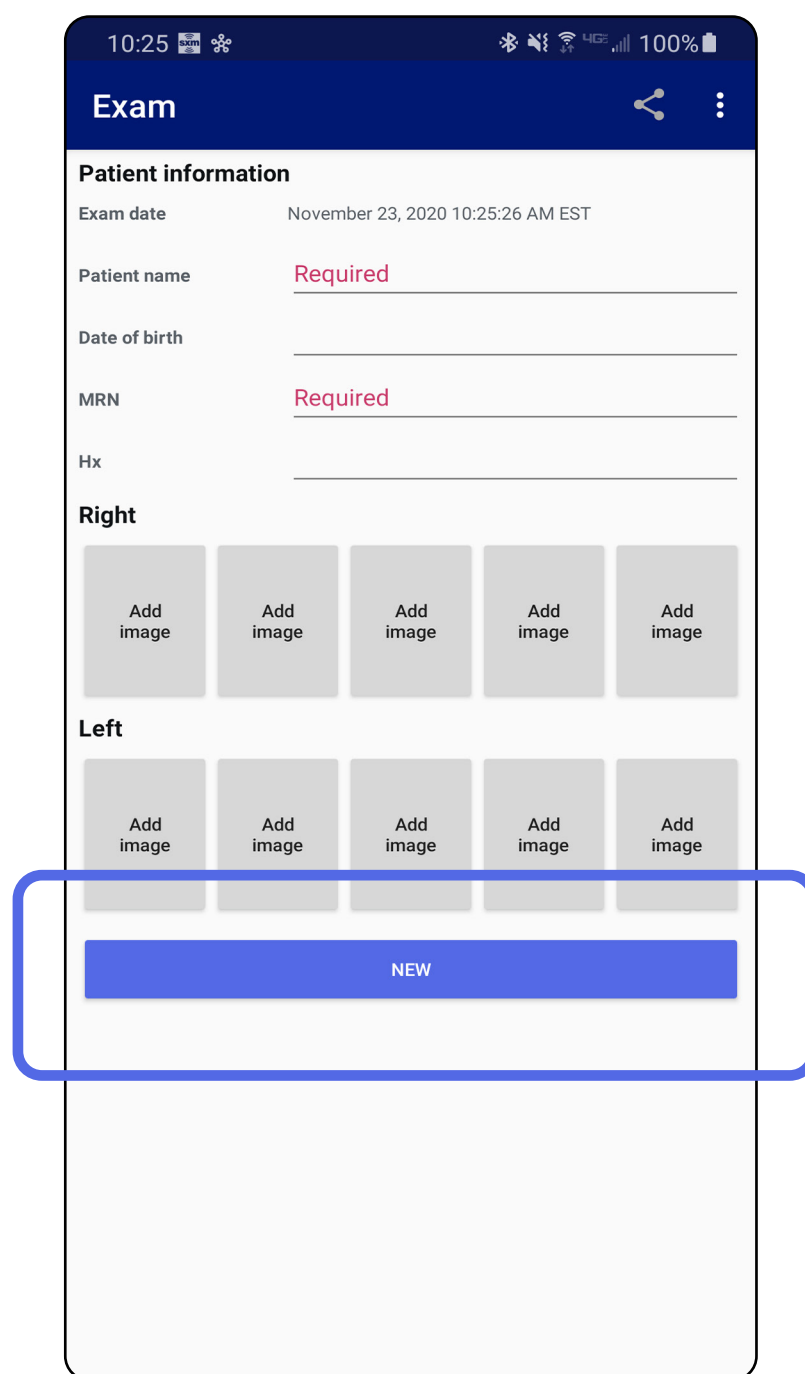
Kustutamise tühistamiseks vajutage hüpidialoogis 15 sekundi jooksul käsku **UNDO** (Tühista).

Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamine*

Uuringu tühistamine (Android)

Kohaldub kliinilisele režiimile

1. Uuringu tühistamiseks toksake **New** (Uus).



2. Toksake **OK**, et tühistada muudatused ja alustada uut uuringut.

Mine loendisse *Rakenduse funktsioonide kasutamine*

Puhastamine

Need puhastusjuhised kehtivad SmartBracketi ja SmartClipi kohta. Welch Allyni seadmete puhastamise kohta lugege vastavast kasutusjuhendist.



ETTEVAATUST! Ärge steriliseerige SmartBracketit ega SmartClipi ega asetage neid mis tahes lahusesse.

See toode ei vaja muud ennetavat hooldust peale puhastamise.

Sobivad puhastusvahendid:

- 70% isopropüülalkohol (nt CiDehol® 70 alkoholilapid).
 - Metrex™ CaviWipes®
 - PDI Super-Sani-Cloth®
 - PDI-Sani-Cloth Plus®
1. Eemaldage SmartBracket enne puhastamist instrumendipea ja SmartClipi küljest. Jätke SmartClip korpuse külge.
 2. Kasutage heakskiidetud kemikaale (vt eespool) SmartBracketi ja SmartClipi pühkimiseks, eemaldades kogu nähtava ja nähtamatu mustuse. Sagedus: puhastage vastavalt vajadusele.
 3. Laske puhastuslahusel kuivada.

Ohutu kõrvaldamine

SmartBracketi ja SmartClipi kasutusest kõrvaldamine peab toimuma järgmiselt.

1. Järgige selles kasutusjuhendi osas esitatud puhastusjuhiseid.
2. Ringluse saatmiseks sorteerige materjalid eraldi.
 - Komponendid tuleb koost lahti võtta ja ringlusesse võtta vastavalt materjalitüübile
 - o Plast tuleb suunata plastjätmetesse
 - o Metall tuleb suunata metalljätmetesse
 - Hõlmab kruve ja kinnitusvahendeid

Instrumendipeade kõrvaldamist vt vastavatest instrumendipeade kasutusjuhenditest.

Nutitelefoni ja korpuse kõrvaldamise juhiseid vt tootja juhistest. Kustutage kõik andmed, mis on seotud patsientide/haigla/kliiniku/arstiga, et säilitada konfidentsiaalsus. Enne kustutamist võib andmed varundada.

Kasutajad peavad meditsiiniseadmete ja lisatarvikute ohutuks kõrvaldamiseks järgima kõiki föderalseid, riiklikke, piirkondlikke ja/või kohalikke seadusi ja määrusi. Kahtluse korral peab seadme kasutaja kõigepealt võtma ühendust Hillromi tehnilise toega, et saada juhiseid ohutu kõrvaldamise protokollide kohta.

EMÜ ühilduvus

Teave elektromagnetilise ühilduvuse kohta on kättesaadav Hillromi veebisaidilt

hillrom.com/getstarted.

Hoiustamine ja transportimine

Lugege sobiva Welch Allyni seadme kasutusjuhendit.

Lisatarvikud

Lisatarvikute ja kontaktosade kohta lugege vastava Welch Allyni seadme kasutusjuhendist.

Ühilduvad seadmed

Lugege sobiva Welch Allyni seadme kasutusjuhendit.

Garantii

Welch Allyn, Inc. garanteerib, et Welch Allyn iExaminer SmartBracket ja SmartClip on materjali- ja tootmisvigadeta ning töötavad kooskõlas tootja spetsifikatsioonidega ühe aasta jooksul alates ostukuupäevast. Kui see instrument osutub garantiiperioodil defektseks või hälbib tootja spetsifikatsioonidest, siis parandab või asendab Welch Allyn instrumendi või selle osa ostja käest tasu küsimata. See garantii kehtib üksnes Welch Allyn iExaminer SmartBracketi ja SmartClipi kohta, mis on ostetud uueina Welch Allyni või tema volitatud edasimüüjate või esindajate käest. Ostja peab SmartBracketi ja SmartClipi tagastama otse Welch Allynile või volitatud edasimüüjale või esindajale ning kandma saatmiskulu.

See garantii ei kata purunemist või rikkeid, mille põhjustab seadme modifikatsioon, väärkasutamine, hooletusse jätmine, õnnetused ja ümberehitused või transport. See garantii ei kehti, kui instrumenti ei kasutata vatavalt tootja soovitustele või kui seda ise remonditakse.