

Terveys- ja sairaanhoitopalvelut
 Diagnostiikkakeskus
 Patologian palveluyksikkö

 Ohje
 12.5.2023

 Laatimispvm: 17.6.2020
 Laatija: KKA, JSE
 Hyväksyjä: MJU

Patologian pyynnöt ja vastausten katselu

Pyynnön taustatiedot

Valitse potilas → avaa Potilaskansio → avaa Yleiset-kansio → valitse **Lab-Lähete (Pat)**.

Pyytävä yksikkö

Asetuksista tulee oletusosasto. Jos se ei ole oikea, klikkaa osaston nimeä tai nimen perässä olevaa nuoli painiketta. Valitse avautuvasta valikosta oikea osasto klikkaamalla valintakohtaa yksikön koodin edessä ja kuittaa valinta Valitse-painikkeella.

Maksava yksikkö

Mikäli tutkimukset maksaa eri yksikkö kuin on tilaajana, vaihda tähän oikea yksikkö.

Vastausyksikkö

Yksikkö, jolle vastaukset osoitetaan, oletuksena on tilaaja.

Tiedoksi yksikkö

Yksikkö, jolle vastaukset vastausyksikön lisäksi osoitetaan, oletuksena tyhjä.

Näytteenottoaika

Lisää päivämäärä ja kellonaika, jolloin näyte on otettu tai otetaan.

Lisää tarvittaessa **kiireellinen ja eristysmerkintä** → **Hyväksy**.

☰ Patologialähete

Potilas	070707-0707 Testi-Hessu Hopo (MUSTASAARI)		Asetukset
Pyytävä yksikkö	2202Y	A21K kirurgian osasto	Veriryhmätiedot
Maksava yksikkö	2202Y	A21K kirurgian osasto	Vasta-aine
Huone / Vuode			Lääkäri / hoitaja
Vastausyksikkö	2202Y	A21K kirurgian osasto	Työnantaja
Tiedoksi yksikkö			Ktyyppi
Näytteenottoaika	10.05.2023	13:29	Lääkäri / hoitaja
Lähetetyyppi	<input checked="" type="radio"/> Kerta <input type="radio"/> Sarja		
Näytteenottoaika			
Huomautukset		Eristys	

Hyväksy
Hae lähete

Lähetteitä 71 kpl (kaikki erik.alat)

Terveys- ja sairaanhoitopalvelut
Diagnostiikkakeskus
Patologian palveluyksikkö

Ohje
12.5.2023

Laatimispvm: 17.6.2020
Laatija: KKA, JSE
Hyväksyjä: MJU

Tutkimuksen tilaaminen

Valitse tutkimukset klikkaamalla tutkimuksen edessä olevaa ruutua.

Mikäli tutkimusta ei löydy listalta, klikkaa muut tutkimukset kohdassa olevaa nuolta. Valitse avautuvalta listalta haluamasi tutkimus klikkaamalla ympyrää tutkimuskoodin edessä. Voit myös hakea tutkimuksen kirjoittamalla tutkimusnumeron hakukenttään → **Hyväksy**.

Patologia-lähetepöytäkirja

Henkilötunnus 070707-0707 Testi-Hessu Hopo
Pyytävä yksikkö 2202Y A21K kirurgian osasto
Huone Vuode Erikoisala 20
Vastausyksikkö 2202Y A21K kirurgian osasto
Näytteenottoaika 10.5.2023 12:56
Näytteenottoaika 10.5.2023 12:56 Kireellinen Pysäytys

Laäkari / hoitaja KANK3 Maksava yksikkö 2202Y A21K kirurgian osasto
Ktyyppi 2
Laäkari / hoitaja KANK3 Tiedoksi yksikkö

Tutkimusvalinta

Syötä koodi Etsi

Valitse Peruuta Uusi haku Ohjekirja

- 1329 Ns-Eos Ns-Eosinofiilit, nenäeritteestä
- 1331 Ex-Eos Eosinofiilit, yskös
- 2575 Ts-Res Ts-Rintasyövän reseptoritutkimus
- 3053 -Syto Irtosolututkimus, muu
- 3746 Ts-HemaFc Ts-Immunofenotyyppitys, veritauti, kudoksesta
;Hematologinen pintamarkeritutkimus, muut näytt.
- 3860 Ts-KRAS-D Ts-KRAS geenin pistemutaatio
- 3990 Ts-FNAB Ts-Ohutneulabiopsiatutkimus
- 4034 Ts-Abortti Aborttikudoksen dissektiotutkimus
- 4035 Ts-AA-O Amyloidi (kval)
- 4037 As-Syto As-Peritoneaaliseen irtosolututkimus
- 4038 BI-BAL-1 Bronkoalveolaarinen huuhtelunäyte, solututkimus
- 4039 BI-BAL-ASB Bronkoalveolaarinen huuhtelunäyte, asbestin kvanti
- 4040 Bf-Syto Bf-Bronkuseriteen irtosolututkimus
- 4042 He-PAD He-Endomyocardiumin histologinen tutkimus
- 4043 Ts-PADGast Ts-Gastroskopianäytteiden histologinen tutkimus
- 4044 Pt-Papa-1 Pt-Gynekologinen irtosolututkimus

Muut tutkimukset: **Hyväksy** Korjaa

Tutkimuksen lisäkysymykset

Lisää **purkkien lukumäärä** → erittele **purkkien sisältö** → täytä **kliiniset esitiedot** → **Hyväksy**. Jos purkkien erittelytiedot ja/tai kliiniset esitiedot puuttuvat, näytettä ei voida tutkia!

*Kudosnäytetutkimukset Ts-PAD-1

Vastaa tutkimuksen lisäkysymyksiin...

Ts-PAD-1 Kudosnäytteen histologinen tutkimus, 1-3 eriteltyä pientänäytettä

Purkkien lukumäärä	2
Purkki A:	Mitä näytepurkki sisältää? esim. luomi oikeasta pohkeesta
Purkki B:	Luomi vasen poski
Purkki C:	
Purkki D:	
Purkki E:	
Kliiniset esitiedot(*)	<p>Lähetetexti ja kysymyksen asettelu. Lähetteen tulee olla mahdollisimman selkeä. Mistä näyte on otettu ja miksi. Oleelliset tutkimukseen ja kysymyksen asetteluun vaikuttavat aikaisemmat sairaudet, lääkitykset ja laboratorioravot esim: PSA</p>

(*)=Vastaus tallennetaan lähetekohtaisesti

Hyväksy Korjaa

Terveys- ja sairaanhoitopalvelut
Diagnostiikkakeskus
Patologian palveluyksikkö

Ohje
12.5.2023

Laatimispvm: 17.6.2020
Laatija: KKA, JSE
Hyväksyjä: MJU

Tutkimuksen lähettäminen ja tarrojen tulostus

Lähetä = lähettää pyynnön patologia laboratoriojärjestelmään, näytteet on otettu tai otetaan pian. Lähetettä ei voi tämän jälkeen enää muokata.

Tallenna = tallentaa pyynnön järjestelmään odottamaan pyynnön jatkokäsittelyä ja näytteenottoa. **Huom. pyyntö ei lähde eteenpäin patologian järjestelmään.**

Tallenne ja kopioi = tallentaa lähetteen ja kopioi uuden lähetteen pohjaksi.

Korjaa = palaa edelliselle sivulle.

*Kudosnäytetutkimus Ts-PAD-1

Lähetä **Tallenna** **Tallenna ja kopioi** **Korjaa** **Tallenna ja tulosta paperilähete** **Tulosta paperilähete**

Tarralkm -kohtaan merkitään, **montako tarraa** tulostetaan.

Hyväksy → tarrat tulostuvat hoitoyksikön tarratulostimelle.

Ts-PAD-1

Tarralkm:

Kirjoitin:

Vaihda näytteenottoaika kuittaushetkeksi

Kuittaa näytenumero

Kuittaa näyte otetuksi

Hyväksy **Korjaa**

Paina lopuksi **Valmis** -painiketta. Pyyntö lähtee patologian järjestelmään!

Tarrat tulostettu potilaalle Testipotilas Sirkan Asetukset

Kirjoitin:

Valmis **Tarrojen uusinta** **Kopioi** **Korjaa**

Tallennetun pyynnön käsittely

Valmiiksi tehtyjä pyyntöjä voi hakea avaamalla **Lab-Lähete (Pat)** → **Hae lähete**.

Palvelutapahtuma ja kirjaustiedot

Ajanvaraus/käynti: 21.08.2019

10.01.2020 10:57 Katri Kantala

Potilaskansio

+ Uusi

YLEISET

- Diagnoosit
- Potilaan ajanvaraus
- Potilaan perustiedot
- Määräykset
- Ajanvaraus yhdelle potilaalle
- Hoitokertomus
- Kuumekurva
- Kuvat ja dokumentit
- Lab - Lähete
- Lab - Lähete (Pat)

Patologialähete

Potilas 020202-0202 Testipotilas Sirkan (englanti ALAVUS)

Pyytävä yksikkö 4501Y Pato patologian osasto

Maksava yksikkö 4501Y Pato patologian osasto

Huone / Vuode / Erikoisala 214

Vastausyksikkö 4501Y Pato patologian osasto

Tiedoksi yksikkö

Näytteenottoaika Y-laboratorio, näytteenotto

Lähetetyyppi Kerta Sarja

Näytteenottoaika

Huomautukset

Elektrilait

Hyväksy **Hae lähete**

Veriryhmätiedot A Rh(D)pos

Vasta-aine NEGAT (17.9)

Laakari / hoitaja KANK3

Työnantaja

Ktyyppi 2

Laakari / hoitaja KANK3

Lähetteitä 5 kpl (kaikki erik. alat)

Terveys- ja sairaanhoitopalvelut
Diagnostiikkakeskus
Patologian palveluyksikkö

Ohje
12.5.2023

Laatimispvm: 17.6.2020
Laatija: KKA, JSE
Hyväksyjä: MJU

Valitse haluamasi lähete klikkaamalla **tilaavan yksikön** koodin edessä olevaa ympyrää ja paina **Valitse**.

Muokkaa/korjaa pyynnön tiedot **Pyynnön tekeminen** ohjeen mukaan.

Näytä tutkimukset ja lisätiedot

Tilaava yksikkö	Tilaaja	Ottoaika	N.otto	Status	Kiireellisyys	Pydyetty
<input type="radio"/> 2102Y	KANK3		LABKA	L	K	KANK3/09.01.2020 12:59:07
Ts-PAD-4						
Erist Hyytymish Dialyysi Eleklrlait						
<input checked="" type="radio"/> 3206Y	KANK3	10.1.2020 13:28:00	SSKEM	L	E	KANK3/10.01.2020 13:29:24
U -Syto-1						

Näytä tutkimukset ja lisätiedot

Valitse Peruuta Poista Poista kaikki

Patologialähete

Vanha lähete haettiin...		Asetukset
Potilas	020202-0202 Testipotilas Sirkan (englanti ALAVUS)	Veriryhmätiedot A Rh(D)pos Vasta-aine NEGAT (17.9.2010)

Patologian vastausten katselu

Patologian lausuntoja voi katsoa Potilaan kooste -sivulta tai sovellukset -sivulta.

Potilaan kooste

Valitse potilas → Avaa **Potilaan kooste** -sivu → Avaa **Potilaskansio** → Valitse **Lab-vastaus (Pat)**.

The screenshot shows the 'Patologiavastaus' (Pathology Results) interface. On the left is a navigation menu with options like 'Kotisivu', 'Sovellukset', 'Laboratorio', 'Potilaan kooste', 'Potilaskansio', 'Kertomus', and 'Laakitys'. The 'Potilaskansio' (Patient Case) section is active, showing a search bar and a list of items including 'Diagnoosit', 'Potilaan perustiedot', 'Määräykset', 'Ajanvaraus yhdelle potilaalle', 'Hoitokertomus', 'Kuumekurva', 'Kuvat ja dokumentit', 'Lab - Lähete', 'Lab - Vastaus', and 'Lab - Vastaus (Pat)'. The main area displays a table of test results for patient 070707-0707, filtered by date from 12.2.2023 to 12.5.2023. The table columns include 'N.ottoaika', 'Tilaaja', 'Tutkimus', 'Tila', 'Viite', 'Huomautus', 'Elin/Diagnoosi', and 'Kuvia Lausu'. The results show several tests with status 'Pyydetty' (Requested) and 'Vastattu' (Answered).

N.ottoaika	Tilaaja	Tutkimus	Tila	Viite	Huomautus	Elin/Diagnoosi	Kuvia Lausu
11.5.2023 12:32	3807Y	Ts-PAD-1	Pyydetty		KANK3 / 11.5.2023 12:33		
10.5.2023 14:09	4501Y	Ts-PAD-1	Tarrat				
9.5.2023 10:30	xtest	Ts-PAD-1	Vastattu	P23-5583.1.1		ELIN TUNTEMATON EI-DIAGNOSTINEN NÄYTE	
19.4.2023 11:49	3101Y	Ts-PAD-1	Pyydetty		tieto / 19.4.2023 11:49		
19.4.2023 11:24	3101Y	Ts-PAD-1	Pyydetty		tieto / 19.4.2023 11:40		
		Pt-Papa-1	Pyydetty		tieto / 19.4.2023 11:40		
17.3.2023 12:06	xtest	Ts-PAD-1	Vastattu	P23-3393.1.1		ELIN TUNTEMATON EI-ANNETA DIAGNOOSIA	
		Ts-MSI-D	Vastattu	P23-3393.1.2		ELIN: EI-DIAGNOSTINEN NÄYTE	

Pyydetty = pyyntö on tallennettu. Myös tulevaisuuteen tehdyt pyynnöt haetaan.

Päivämäärästä klikkaamalla ko. pyyntö avautuu ja sitä voidaan muokata.

Terveys- ja sairaanhoitopalvelut
Diagnostiikkakeskus
Patologian palveluyksikkö

Ohje
12.5.2023

Laatimispvm: 17.6.2020
Laatija: KKA, JSE
Hyväksyjä: MJU

Tarrat = tutkimuksesta on näytepurkkitarrat tulostettu ja pyyntö on lähetetty patologian järjestelmään.

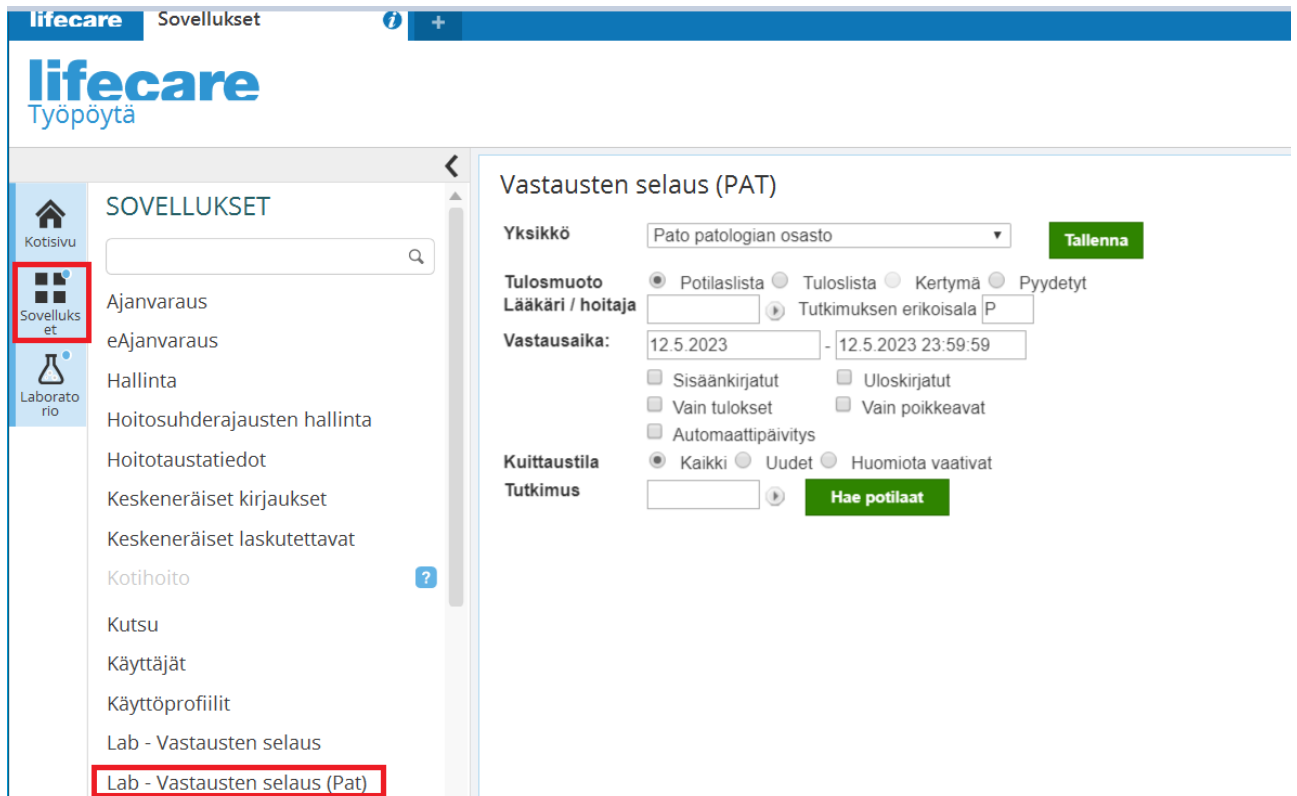
Näyte lab. = näyte on kirjattu patologian järjestelmään.

Vastattu = näytteestä on annettu diagnoosi ja lausunto.

Sovellukset

Tarkemmat ohjeet Selainlaboratorion käytöstä löytyvät LifeCare Linkit → Yleinen Kansio → Terveystietojärjestelmä ohjeet → Selainlaboratorio LifeCare.

Sovellukset → Lab-vastausten selaus (Pat)



The screenshot shows the Lifecare web application interface. The top navigation bar includes the Lifecare logo and the text 'Työpöytä'. The left sidebar is titled 'SOVELLUKSET' and contains a search bar and a list of application categories: 'Kotisivu', 'Sovellukset' (highlighted with a red box), and 'Laboratorio'. The 'Sovellukset' category is expanded, showing a list of applications: 'Ajanvaraus', 'eAjanvaraus', 'Hallinta', 'Hoitosuhderajausten hallinta', 'Hoitotaustatiedot', 'Keskeneräiset kirjaukset', 'Keskeneräiset laskutettavat', 'Kotihoito', 'Kutsu', 'Käyttäjät', 'Käyttöprofiilit', 'Lab - Vastausten selaus', and 'Lab - Vastausten selaus (Pat)' (highlighted with a red box). The main content area is titled 'Vastausten selaus (PAT)' and contains several filter sections: 'Yksikkö' (dropdown menu set to 'Pato patologian osasto'), 'Tulosmuoto' (radio buttons for 'Potilaslista', 'Tuloslista', 'Kertymä', 'Pyydetyt'), 'Lääkäri / hoitaja' (dropdown menu), 'Vastausaika' (date range from '12.5.2023' to '12.5.2023 23:59:59'), 'Kuittaustila' (radio buttons for 'Kaikki', 'Uudet', 'Huomiota vaativat'), and 'Tutkimus' (dropdown menu). There are several green buttons: 'Tallenna' (Save), 'Hae potilaat' (Search patients), and a 'Hae' button next to the 'Tutkimus' dropdown.

Terveys- ja sairaanhoitopalvelut
 Diagnostiikkakeskus
 Patologian palveluyksikkö

 Ohje
 12.5.2023

 Laatimispvm: 17.6.2020
 Laatija: KKA, JSE
 Hyväksyjä: MJU

Muutokset

Pvm	Muutos	Tekijä	Hyväksyjä
12.5.2023	<p>Siirretty HYVAEP Asiakirjapohjalle. Uusittu kuvia. Lisätty väliotsikot: Pyynnön taustatiedot, Tutkimuksen tilaaminen, Tutkimuksen lisäkysymykset, Tutkimuksen lähettäminen ja tarrojen tulostus, Tallennetun pyynnön käsittely, Patologian vastausten katselu. Muutettu kohta Valitse tilattavat tutkimukset: Kaikki Patologian tutkimukset ovat näkyvissä. Ohjelmassa olevan virheen vuoksi Muut tutkimukset haku ei toimi! Kysymysmerkkiä klikkaamalla saa lisätietoja tutkimuksesta. Mikäli tutkimusta ei löydy listalta, klikkaa muut tutkimukset kohdassa olevaa nuolta. Valitse avautuvalta listalta haluamasi tutkimus klikkaamalla ympyrää tutkimuskoodin edessä. Voit myös hakea tutkimuksen kirjoittamalla tutkimusnumeron hakukenttään. Poistettu Lähetä ja tulosta tarrat kohdasta lause "Oletus on Tutk.rek., jolloin tarroja tulostuu tutkimusrekisteriin tallennettu määrä.". Muutettu Tulosten katselu kohdassa Avaa Yleiset kansio Avaa Potilaskansio.</p>	KKA	MJU