

ORDIN Nr. 483/2024 din 29 ianuarie 2024
privind aprobarea formularelor standardizate la nivel național pentru raportarea rezultatelor
investigațiilor clinice și paraclinice utilizate în stabilirea diagnosticului de cancer
EMITENT: MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
PUBLICAT ÎN: MONITORUL OFICIAL NR. 99 din 2 februarie 2024

Văzând Referatul de aprobare al Direcției generale de sănătate publică și programe de sănătate
din cadrul Ministerului Sănătății cu nr. A.R. 1.425 din 29.01.2024,
având în vedere prevederile art. 6 din Hotărârea Guvernului nr. 709/2023 privind punerea în
aplicare a prevederilor art. IV din Ordonanța Guvernului nr. 26/2023 pentru modificarea art. 942
din Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății și pentru modificarea și completarea
Legii nr. 293/2022 pentru prevenirea și combaterea cancerului,
în temeiul prevederilor art. 7 alin. (4) din Hotărârea Guvernului nr. 144/2010 privind
organizarea și funcționarea Ministerului Sănătății, cu modificările și completările ulterioare,

ministrul sănătății emite următorul ordin:

ART. 1

Se aprobă formularele standardizate la nivel național pentru raportarea rezultatelor
investigațiilor clinice și paraclinice utilizate în stabilirea diagnosticului de cancer prevăzute în
anexele nr. 1 - 8 la prezentul ordin.

ART. 2

(1) Formularele standardizate la nivel național, prevăzute la art. 1, se eliberează începând cu
data de 1 martie 2024, cu respectarea art. 12 din Hotărârea Guvernului nr. 451/2004 pentru
aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 104/2003 privind manipularea cadavrelor
umane și prelevarea organelor și țesuturilor de la cadavre în vederea transplantului, cu modificările
și completările ulterioare.

(2) Fiecare formular specific standardizat pentru tipul de investigație utilizat conține un pachet
minim de date necesar exprimării uniforme a diferitelor componente ale diagnosticului; seturile de
date obligatorii sunt menționate în fiecare formular în parte.

ART. 3

Furnizorii de servicii medicale aflați în relație contractuală cu casele de asigurări de sănătate și
care participă, în diverse etape, la stabilirea diagnosticului de cancer au obligația de a utiliza
formularele prevăzute la art. 1.

ART. 4

Anexele nr. 1 - 8*) fac parte integrantă din prezentul ordin.

*) Anexele nr. 1 - 8 sunt reproduse în facsimil.

ART. 5

Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.

p. Ministrul sănătății,
Adriana Pistol,
secretar de stat

București, 29 ianuarie 2024.
Nr. 483.

ANEXA 1

PROTOCOL DE RAPORTARE HISTOPATOLOGICĂ PENTRU CARCINOAMELE PRIMITIVE OVARIENE, SALPINGINE ȘI PERITONEALE			
Nume	<input type="text"/>	Data nașterii	<input type="text" value="ZZ - LL - AAAA"/>
Prenume	<input type="text"/>		
Identificator (ID) pacient	<input type="text"/>	Data cererii	<input type="text" value="ZZ - LL - AAAA"/>
	<input type="text"/>	Număr de înregistrare	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	opțiune multiplă	<input type="checkbox"/>	opțiune singulară

DATE CLINICE	Salpinge stâng	Salpinge drept
<input type="checkbox"/> Date indisponibile	<input type="checkbox"/> Seroasă intactă	<input type="checkbox"/> Seroasă intactă
<input type="checkbox"/> Predispoziție genetică cunoscută (e.g. BRCA1, BRCA2, sindrom Lynch), specificați <input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Seroasă efracționată <input type="checkbox"/> Nespecificat <input type="checkbox"/> Preoperator <input type="checkbox"/> Intraoperator	<input type="checkbox"/> Seroasă efracționată <input type="checkbox"/> Nespecificat <input type="checkbox"/> Preoperator <input type="checkbox"/> Intraoperator
<input type="checkbox"/> Terapie neoadjuvantă, specificați	<input type="checkbox"/> Tumoră pe suprafață	<input type="checkbox"/> Tumoră pe suprafață
<input type="checkbox"/> Altele, specificați <input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Probă fragmentată <input type="checkbox"/> Alte date, specificați <input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Probă fragmentată <input type="checkbox"/> Alte date, specificați <input type="text"/>
PROBE TRIMISE	LOCALIZAREA TUMORII	
<input type="checkbox"/> Nespecificat	<input type="checkbox"/> Tumoră nedecelabilă macroscopic	
<input type="checkbox"/> Ovar	<input type="checkbox"/> Nedeterminabilă/Incertă	
<input type="checkbox"/> stâng <input type="checkbox"/> drept <input type="checkbox"/> lateralitate nespecifică	<input type="checkbox"/> stâng <input type="checkbox"/> drept <input type="checkbox"/> lateralitate nespecifică	
<input type="checkbox"/> Chistectomie ovariană	<input type="checkbox"/> Trompa uterină	
<input type="checkbox"/> stâng <input type="checkbox"/> drept <input type="checkbox"/> lateralitate nespecifică	<input type="checkbox"/> stâng	<input type="checkbox"/> drept
<input type="checkbox"/> Trompă uterină	<input type="checkbox"/> Fimbrial	<input type="checkbox"/> Fimbrial

<input type="checkbox"/> stâng <input type="checkbox"/> drept () lateralitate nespecifică	<input type="checkbox"/> Non-fimbrial <input type="checkbox"/> Non-fimbrial () lateralitate nespecifică
<input type="checkbox"/> Uter	<input type="checkbox"/> Peritoneu
<input type="checkbox"/> Col	<input type="checkbox"/> Altele, specificați
<input type="checkbox"/> Oment	<input type="checkbox"/> Altele, specificați
<input type="checkbox"/> Biopsii peritoneale	<input type="checkbox"/> Altele, specificați
<input type="checkbox"/> Ganglioni limfatici	<input type="checkbox"/> Altele, specificați
<input type="checkbox"/> Altele, specificați	<input type="checkbox"/> Altele, specificați
<input type="checkbox"/> Altele, specificați	<input type="checkbox"/> Altele, specificați
INTEGRITATEA PROBEI (doar dacă ovarele sau trompele uterine sunt trimise)	DIMENSIUNILE TUMORII în cazul tumorilor multiple, va fi consemnată dimensiunea fiecărui situs tumoral
Ovar stâng	<input type="checkbox"/> mm x <input type="checkbox"/> mm x <input type="checkbox"/> mm
Ovar drept	<input type="checkbox"/> mm x <input type="checkbox"/> mm x <input type="checkbox"/> mm
<input type="checkbox"/> Capsula ovariană intactă	DESCRIEREA MACROSCOPICĂ A OMENTULUI
<input type="checkbox"/> Capsula ovariană efracționată	Dimensiunea omentului
() Nespecificat	<input type="checkbox"/> mm x <input type="checkbox"/> mm x <input type="checkbox"/> mm
() Preoperator	Interesarea tumorală a omentului
() Intraoperator	() Neinteresat tumoral
<input type="checkbox"/> Tumoră pe suprafață	() Interesat tumoral
<input type="checkbox"/> Probă fragmentată	Dimensiunea maximă a celui mai mare depozit tumoral <input type="checkbox"/> mm
<input type="checkbox"/> Alte date, specificați	

Adaptat după

(C) 2021 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

INVENTAR DE EȘANTIONARE (distribuția eșantioanelor tisulare în blocurile de parafină aferente cazului)	GRADUL HISTOLOGIC AL TUMORII Carcinom endometrioid
TIPUL HISTOLOGIC DE TUMORĂ (conform clasificării OMS a tumorilor de tract genital feminin, ed. 2020)	() GX: grad nedeterminabil () G1: bine diferențiat () G2: moderat diferențiat () G3: slab diferențiat
	Carcinom mucinos () GX: grad nedeterminabil

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Tumoră seroasă borderline	<input type="checkbox"/>	() G1: bine diferențiat
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Carcinom seros de grad scăzut	<input type="checkbox"/>	() G2: moderat diferențiat
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Carcinom seros de grad înalt	<input type="checkbox"/>	() G3: slab diferențiat
TUMORI BORDERLINE - CARACTERISTICI SPECIALE				
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Tumoră mucinoasă borderline	Aplicabil doar dacă se identifică tumora borderline	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Carcinom mucinos	Arhitectura micropapilară în cazul tumorii seroase borderline (o dimensiune de cel puțin 5 mm)	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Tumoră endometrioidă borderline	<input type="checkbox"/>	() Neidentificată
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Carcinom endometrioid	<input type="checkbox"/>	() Prezentă
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Tumoră cu celule clare borderline	Microinvazie (< 5 mm)	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Carcinom cu celule clare	<input type="checkbox"/>	() Neidentificată
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Tumoră seromucinoasă borderline	<input type="checkbox"/>	() Prezentă
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Tumoră Brenner borderline	Carcinomul intraepitelial în cazul tumorii mucinoase borderline	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Tumoră Brenner malignă	Implanturile în cazul tumorilor seroase și seromucinoase borderline	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Adenocarcinom de tip mezonefric	<input type="checkbox"/>	Implanturi non-invazive
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Carcinom nediferențiat	<input type="checkbox"/>	() Neidentificate
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Carcinom dediferențiat	<input type="checkbox"/>	() Prezente
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Carcinosarcom	<input type="checkbox"/>	() Epiteliale
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Carcinom mixt	<input type="checkbox"/>	() Desmoplazice
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Altul, specificați	Situs anatomic <input type="checkbox"/> Pelvin	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Abdominal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Implanturi invazive/carcinom seros de grad scăzut extra-ovarian
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	() Neidentificate
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	() Prezente
MODUL DE INVAZIE				
Aplicabil doar carcinoamelor mucinoase				
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	() Expansiv	<input type="checkbox"/>	Implanturi cu caracter nedeterminabil/incert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	() Infiltrativ/Distructiv	<input type="checkbox"/>	() Neidentificate
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	() Prezente
COMPONENTE DE CARCINOSARCOM				
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Situs anatomic <input type="checkbox"/> Pelvin	<input type="checkbox"/>	Abdominal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Epitelial <input type="text"/> %	CARCINOMUL SEROS TUBAR INTRAEPITELIAL (STIC)	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	procent <input type="text"/>	Salpinge stâng Salpinge drept	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	descrie <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	() Ne-
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	componentele <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	determinabil () determinabil
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sarcomatos <input type="text"/> %	<input type="checkbox"/>	() Ne-
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	() Ne-

procent	_____	identificat	identificat
tip () omolog		() Prezent	() Prezent
() heterolog		<input type="checkbox"/> Fimbrial	<input type="checkbox"/> Fimbrial
descrie	_____	<input type="checkbox"/> Non-fimbrial	<input type="checkbox"/> Non-fimbrial
componentele	_____		

Adaptat după

(C) 2021 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

SITUSURI INTERESATE TUMORAL		GANGLIONII LIMFATICI	
Ovar stâng	Ovar drept	() neevaluabili	
() nu se aplică	() nu se aplică	() nu au fost trimiși sau nu au fost identificați	
() ne-determinabil	() ne-determinabil	() neinteresați tumoral	
() neinteresat tumoral	() neinteresat tumoral	() interesați tumoral	
() interesat tumoral	() interesat tumoral	<input type="checkbox"/> Regional	
		<input type="checkbox"/> pelvini stângi	
Salpinge stâng	Salpinge drept	Număr ganglioni examinați	_____
() nu se aplică	() nu se aplică	Număr ganglioni interesați	_____
() ne-determinabil	() ne-determinabil	<input type="checkbox"/> pelvini dreپți	
() neinteresat tumoral	() neinteresat tumoral	Număr ganglioni examinați	_____
() interesat tumoral	() interesat tumoral	Număr ganglioni interesați	_____
Uter		<input type="checkbox"/> para-aortici	
() nu se aplică		Număr ganglioni examinați	_____
() nedeterminabil		Număr ganglioni interesați	_____
() neinteresat tumoral		<input type="checkbox"/> Non-regionali	
Situsuri <input type="checkbox"/> miometru		<input type="checkbox"/> Situs	_____
<input type="checkbox"/> endometru		1	_____
<input type="checkbox"/> cervix		Număr ganglioni examinați	_____
Oment		Număr ganglioni interesați	_____
() nu se aplică		Dimensiunea maximă a celui mai mare depozit tumoral	_____ mm
() nedeterminabil		<input type="checkbox"/> Situs	_____
() neinteresat tumoral		1	_____
() interesat tumoral		Număr ganglioni examinați	_____
Nivel de interesare		Număr ganglioni interesați	_____
() Macroscopic () Microscopic		<input type="checkbox"/> Situs	_____
Peritoneu			
() nu se aplică			
() nedeterminabil			
() neinteresat tumoral			
() interesat tumoral			
Situsuri <input type="checkbox"/> pelvine, specificați			
_____		<input type="checkbox"/> Situs	_____

<input type="checkbox"/> abdominale, specificați	2
<input type="checkbox"/> Alte organe/situsuri interesate tumoral, specificați	Număr ganglioni examinați
<input type="checkbox"/>	Număr ganglioni interesați
CITOLOGIE PERITONEALĂ	(este posibil ca numărul exact al ganglionilor să nu poată fi stabilit din cauza fragmentării materialului tisular)
<input type="checkbox"/> Indisponibilă	LEZIUNI PRECURSOARE/PATOLOGIE ASOCIATĂ
<input type="checkbox"/> Nedeterminabilă	<input type="checkbox"/> Neidentificate
<input type="checkbox"/> Pozitivă	<input type="checkbox"/> Prezente, specificați
<input type="checkbox"/> Negativă	<input type="checkbox"/>
RĂSPUNSUL LA TERAPIE NEOADJUVANTĂ	MARGINI EXCIZIONALE
<input type="checkbox"/> neevaluabil	<input type="checkbox"/> Nedeterminabile
<input type="checkbox"/> fără terapie anterioară	<input type="checkbox"/> Negative
<input type="checkbox"/> răspuns absent sau minim (scor de răspuns la chimioterapie CRS 1)	<input type="checkbox"/> Margine proximală
<input type="checkbox"/> răspuns moderat la chimioterapie (CRS 2)	<input type="checkbox"/> Distanța minimă până la tumoră ____ mm
<input type="checkbox"/> răspuns marcat, cu minimă boală reziduală sau	<input type="checkbox"/> Margini interesate tumoral
	<input type="checkbox"/> ligament larg drept
	<input type="checkbox"/> ligament larg stâng
	<input type="checkbox"/> margine ectocervicală/vaginală
	<input type="checkbox"/> margine omentală
	<input type="checkbox"/> Altele, specificați
	<input type="checkbox"/>

Adaptat după

(C) 2021 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

<input type="checkbox"/> fără celule tumorale restante (CRS 3)
TESTE AUXILIARE
<input type="checkbox"/> Neefectuate
<input type="checkbox"/> Efectuate
<input type="checkbox"/> Teste imunohistochimice, specificați rezultatele
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Teste moleculare, specificați rezultatele
<input type="checkbox"/>

<input type="checkbox"/> Alte teste, specificați rezultatele
TESTE AUXILIARE Blocuri de parafină recomandate pentru efectuarea de teste auxiliare
ÎNCADRARE STADIALĂ STADIUL FIGO
STADIALIZARE TNM
COD M
PARAFA ȘI SEMNĂTURA

Adaptat după

(C) 2021 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

ANEXA 2

PROTOCOL DE RAPORTARE A BIOPSIILOR ȘI PROBELOR TUMORI PULMONARE			
Nume	<input type="text"/>	Data nașterii	<input type="text" value="ZZ - LL - AAAA"/>
Prenume	<input type="text"/>		
Identificator (ID) pacient	<input type="text"/>	Data cererii	<input type="text" value="ZZ - LL - AAAA"/>
		Număr de înregistrare	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> opțiune multiplă <input type="checkbox"/> opțiune singulară			

DATE CLINICE*1)	Probe citologice
<input type="checkbox"/> Nu au fost oferite	<input type="checkbox"/> Spută
Dovadă imagistică a unei formațiuni pulmonare	<input type="checkbox"/> Periaj bronșic
<input type="checkbox"/> Nu a fost oferită	<input type="checkbox"/> Spălătură bronșică
<input type="checkbox"/> Nu s-a identificat	<input type="checkbox"/> Lavaj bronhoalveolar (LBA)
<input type="checkbox"/> Prezentă, descrierea acesteia mai jos	<input type="checkbox"/> Puncția aspirativă cu ac fin (FNAB) (percutan)
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> FNAB (endoscopic)
Dovadă clinică sau imagistică a bolii avansate	<input type="checkbox"/> () Transbronșic () Abord nespecificat
<input type="checkbox"/> Nu a fost oferită	<input type="checkbox"/> () Transesofagian
<input type="checkbox"/> Nu a fost identificată	<input type="checkbox"/> Lichid pleural
<input type="checkbox"/> Prezentă, descrierea acesteia mai jos	<input type="checkbox"/> Lichid pericardic
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Amprentă de piesă bioptică
Alte informații clinice, specificate mai jos	<input type="checkbox"/> Altele, specificate mai jos
<input type="text"/>	<input type="text"/>
TIPUL PROBEI*2)	LOCUL DE RECOLTARE*2)
Probe bioptice mici	Plămân
<input type="checkbox"/> Biopsie bronhoscopică cu forceps	<input type="checkbox"/> Stâng <input type="checkbox"/> Drept
Număr de biopsii <input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Lob superior <input type="checkbox"/> Lob superior
<input type="checkbox"/> Biopsie cu ac gros	<input type="checkbox"/> Lob inferior <input type="checkbox"/> Lob inferior
Gauge-ul acului <input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Altele (ex: hil) <input type="checkbox"/> Altele (ex: hil),
Nr. fragmente <input type="text"/>	specificate specificate
	mai jos mai jos
	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Criobiopsie	Localizări extrapulmonare
Număr de biopsii <input type="text"/>	Altă localizare 1
	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Biopsie chirurgicală (ex: metastază limfoganglionară supraclaviculară, fractură pe os patologic, metastază cerebrală)	Altă localizare 2
	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Altele, specificate mai jos	Localizări în stații ganglionare*a)
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> 10 Hilar <input type="checkbox"/> 2L Paratraheal superior (stâng)
	<input type="checkbox"/>

<input type="checkbox"/>	11 Inter- lobar	<input type="checkbox"/>	2R Paratraheal superior (drept)
<input type="checkbox"/>	12 Lobar	<input type="checkbox"/>	4L Paratraheal inferior (stâng)
<input type="checkbox"/>	7 Sub- carinal	<input type="checkbox"/>	4R Paratraheal inferior (drept)
<input type="checkbox"/>	Altele, specificate mai jos		
	<input style="width: 100px; height: 15px;" type="text"/>		
*a) Accesibile via EBUS			

Adaptat după

2023 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) Pachet de date opționale *2) Pachet de date obligatorii

ROSE*2)
(aplicabil doar pentru probele citologice)
 Nu s-a efectuat
 S-a efectuat
 S-a efectuat prin telecitologie Tip (selectați toate cele care se aplică)

Puncție aspirativă cu ac fin

Altele (ex: amprentă de biopsie cu ac gros), specifică

Semnificația coloanelor din tabelul de mai jos este următoarea:
A - Adecvat/Inadecvat;
B - Biopsie pe ac gros recoltată în această localizare.

	Localizarea recoltării probei	Număr de trecheri cu acul	Număr de lame	Colorația folosită	A	Diagnostic provizoriu al citologului (cuvânt cu cuvânt)	B
Localizarea 1							
Localizarea 2							
Localizarea 3							
Localizarea 4							
Localizarea 5							
Localizarea 6							

Detaliile de contact ale celui care a efectuat recoltarea

A se completa pentru a doua probă.
 Dacă există mai multe probe, listați pagini suplimentare.

Adaptat după

2023 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) Pachet de date opționale *2) Pachet de date obligatorii

Localizare	Localizare
<input type="text"/>	<input type="text"/>
DESCRIEREA ȘI DISTRIBUȚIA MATERIALULUI RECOLTAT*2)	DESCRIEREA ȘI DISTRIBUȚIA MATERIALULUI RECOLTAT*2)
Fluid (dacă se aplică)	Fluid (dacă se aplică)
MEDIUL DE RECOLTARE	MEDIUL DE RECOLTARE
() Fără (doar probă) () RPMI	() Fără (doar probă) () RPMI
() Soluție salină () Formol	() Soluție salină () Formol
() Citologie în mediu lichid, specifică tipul	() Citologie în mediu lichid, specifică tipul
<input type="text"/>	<input type="text"/>
() Altele, specificate mai jos	() Altele, specificate mai jos
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Volum <input type="text"/> ml	Volum <input type="text"/> ml
Descrierea fluidului (culoare, prezența de sânge, vâscozitate, prezența particulelor)	Descrierea fluidului (culoare, prezența de sânge, vâscozitate, prezența particulelor)
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Număr de lame preparate din fluidul primit în laborator	Număr de lame preparate din fluidul primit în laborator
Număr de lame uscate la aer <input type="text"/>	Număr de lame uscate la aer <input type="text"/>
Număr de lame fixate cu alcool <input type="text"/>	Număr de lame fixate cu alcool <input type="text"/>
Număr de frotiuri primite de laborator	Număr de frotiuri primite de laborator
Număr de lame uscate la aer <input type="text"/>	Număr de lame uscate la aer <input type="text"/>
Număr de lame fixate cu alcool <input type="text"/>	Număr de lame fixate cu alcool <input type="text"/>
Distribuție	Distribuție
(selectați tot ce se aplică)	(selectați tot ce se aplică)
<input type="checkbox"/> Citometrie în flux	<input type="checkbox"/> Citometrie în flux
-	-

<input type="checkbox"/> Biologie moleculară <input type="checkbox"/> Citobloc, ID <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Biopsie pe ac gros, menționați ID și nr. bloc <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Altele (ex: microbiologie și bancă de țesut) <input type="text"/> CATEGORIE*2) (Aplicabil doar probelor citologice) [Bazat pe World Health Organization (WHO) Reporting System for Lung Cytopathology (2022)] <input type="checkbox"/> Inadecvat/Insuficient/Non <input type="checkbox"/> Diagnostic benign Limfocite normale <input type="checkbox"/> Număr () Număr inadecvat adecvat <input type="checkbox"/> Atipic, motivați alegerea acestei categorii și entitățile maligne din diagnosticul diferențial <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Suspect pentru malignitate, motivați alegerea acestei categorii și entitățile maligne din diagnosticul diferențial <input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Biologie moleculară <input type="checkbox"/> Citobloc, ID <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Biopsie pe ac gros, menționați ID și nr. bloc <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Altele (ex: microbiologie și bancă de țesut) <input type="text"/> CATEGORIE*2) (Aplicabil doar probelor citologice) [Bazat pe World Health Organization (WHO) Reporting System for Lung Cytopathology (2022)] <input type="checkbox"/> Inadecvat/Insuficient/Non <input type="checkbox"/> Diagnostic benign Limfocite normale <input type="checkbox"/> Număr () Număr inadecvat adecvat <input type="checkbox"/> Atipic, motivați alegerea acestei categorii și entitățile maligne din diagnosticul diferențial <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Suspect pentru malignitate, motivați alegerea acestei categorii și entitățile maligne din diagnosticul diferențial <input type="text"/>
---	---

Adaptat după

2023 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) Pachet de date opționale *2) Pachet de date obligatorii

TIPUL TUMORAL*2) (Aplicabil tuturor probelor histopatologice și citologice clasificate ca maligne) [Bazat pe World Health Organization (WHO) Reporting System for Lung Cytopathology (2022)] <input type="checkbox"/> Carcinom scuamos <input type="checkbox"/> Adenocarcinom, Enumerați pattern-urile <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Adenocarcinom cu pattern	MATERIAL PENTRU ANALIZE SUPLIMENTARE*2) Numărul blocului biopsiei cu ac gros, iar în cazul citologiei numărul frotiului, identificatorul pentru citobloc sau alt identificator (ex: pentru citologia în mediu lichid) <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
--	---

lepidic (nu se poate exclude o componentă invazivă)	Tipul probei folosite, specificat mai jos
() Adenocarcinom mucinos invaziv, enumerați pattern-urile	
<input type="text"/>	<input type="text"/>
() Adenocarcinom mucinos cu pattern lepidic pur (nu se poate exclude o componentă invazivă)	Celularitate
() Adenocarcinom cu componentă coloidă	() Foarte scăzută (< 100)
() Adenocarcinom cu componentă fetală	() Scăzută (100 - 2,000)
() Adenocarcinom cu componentă enterică	() Intermediară (> 2,000 - 5,000)
() Carcinom non-microcelular, sugestiv pentru carcinom scuamos	() Înaltă (> 5,000)
() Carcinom non-microcelular, sugestiv pentru adenocarcinom	Sau descrie
() Carcinom non-microcelular NOS	<input type="text"/>
() Morfologii de adenocarcinom și carcinom scuamos prezente simultan: carcinom non-microcelular NOS. [A se interpreta cu ajutorul imunohistochimiei (IHC).]	Fracție tumorală <input type="text"/> %
Nota: Dată fiind prezența unei componente de adenocarcinom, precum și a unei componente de carcinom scuamos, nu se poate exclude diagnosticul de carcinom adenoscuamos (acest diagnostic se face doar pe piesa de rezecție)	Necroză <input type="text"/> %
() Morfologii de adenocarcinom și carcinom scuamos care nu sunt prezente simultan, dar imunohistochimia sugerează existența componentelor distincte de adenocarcinom și carcinom scuamos: carcinom non-microcelular NOS.	ANALIZE SUPLIMENTARE*2)
Notă: nu se poate exclude diagnosticul de carcinom adenoscuamos (acest diagnostic se face doar pe piesa de rezecție)	Markeri pentru imunohistochimie/ imunocitochimie de diagnostic
() Carcinom non-microcelular cu celule fusiforme și/sau carcinom cu celule gigante	(Aplicabilă pentru citobloc și/sau biopsii cu ac gros sau frotiuri/citospin)
() Adenocarcinom sau carcinom scuamos prezente	() Nu s-au efectuat
(Notă: Nu se poate exclude carcinomul pleiomorf. Acest diagnostic se face doar pe piesa de rezecție)	() În așteptare
() Adenocarcinom și carcinom scuamos absente	() S-au efectuat
() Carcinoid (tumora neuroendocrină)	Material folosit pentru testare
() Carcinom cu celule mici	() Citobloc
() Carcinom non-microcelular cu morfologie neuroendocrină și markeri neuroendocrini	() Frotiu direct sau citospin
	() Biopsie
	() Altele, specificate mai jos
	<input type="text"/>
	Rezultate
	Anticorpi pozitivi <input type="text"/>
	Anticorpi negativi <input type="text"/>
	Anticorpi echivoci <input type="text"/>

pozitiv, posibil carcinom neuroendocrin cu celule mari <input type="checkbox"/> Neoplasm, fără diagnostic specific din următoarele motive: <div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 40px; margin: 5px 0;"></div>	
---	--

Adaptat după

2023 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) Pachet de date opționale *2) Pachet de date obligatorii

ANALIZE SUPLIMENTARE continuare	KRAS
Biologie moleculară	<input type="checkbox"/> Nedeterminată
<input type="checkbox"/> Nu s-a efectuat	<input type="checkbox"/> Varianta neidentificată
<input type="checkbox"/> În așteptare	<input type="checkbox"/> Varianta prezentă, specificată mai jos
<input type="checkbox"/> S-a efectuat	
Material folosit pentru testare	
<input type="checkbox"/> Citobloc	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Frotiu direct	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Biopsie cu ac gros	
<input type="checkbox"/> Altele, specificate mai jos	MET Exon 14 skipping
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Nedeterminată
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Varianta neidentificată
	<input type="checkbox"/> Varianta prezentă, specificată mai jos
TESTĂRI EFECTUATE	
EGFR	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Nedeterminată	
<input type="checkbox"/> Varianta neidentificată	
<input type="checkbox"/> Varianta prezentă, specificată	Amplificare MET
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Nedeterminată
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Varianta neidentificată
	<input type="checkbox"/> Varianta prezentă, specificată mai jos
ALK	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Nedeterminată	
<input type="checkbox"/> IHC negativ	
<input type="checkbox"/> IHC pozitiv	Mutație HER*2)
<input type="checkbox"/> Varianta neidentificată	<input type="checkbox"/> Nedeterminată
<input type="checkbox"/> Varianta prezentă, specificată mai jos	<input type="checkbox"/> Varianta neidentificată
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Varianta prezentă, specificată mai jos
<input type="text"/>	<input type="text"/>
ROS*1)	
<input type="checkbox"/> Nedeterminată	Imuno-oncologie
<input type="checkbox"/> Varianta neidentificată	PD-L1
<input type="checkbox"/> Varianta prezentă, specificată mai jos	<input type="checkbox"/> Nedeterminat
<input type="text"/>	Procent celule <input type="text"/>
<input type="text"/>	tumorale pozitive <input type="text"/>
<input type="text"/>	Clona utilizată <input type="text"/>
RET result	
<input type="checkbox"/> Nedeterminată	Altele, consemnați testul folosit, metodologia de lucru și
<input type="checkbox"/> Varianta neidentificată	

<input type="checkbox"/> Varianta prezentă, specificată mai jos	rezultatele
<input type="text"/>	<input type="text"/>
NTRK	
<input type="checkbox"/> Nedeterminată	STADIALIZARE TNM
<input type="checkbox"/> Varianta neidentificată	
<input type="checkbox"/> Varianta prezentă, specificată mai jos	<input type="text"/>
<input type="text"/>	COD M
BRAF	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Nedeterminată	PARAFA ȘI SEMNĂTURA
<input type="checkbox"/> Varianta neidentificată	
<input type="checkbox"/> Varianta prezentă, specificată mai jos	<input type="text"/>
<input type="text"/>	

Adaptat după

2023 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) Pachet de date opționale *2) Pachet de date obligatorii

ANEXA 3

PROTOCOL DE RAPORTARE HISTOPATOLOGICĂ CANCER PULMONAR			
Nume	<input type="text"/>	Data nașterii	ZZ - LL - AAAA <input type="text"/>
Prenume	<input type="text"/>		
Identificator (ID) pacient	Data cererii	Număr de accesare/ laborator	
<input type="text"/>	ZZ - LL - AAAA <input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="checkbox"/> opțiune multiplă <input type="checkbox"/> opțiune singulară			

PROCEDURĂ OPERATORIE*1)	NODULI TUMORALI MULTIPLI*1)
<input type="checkbox"/> Rezecție în formă de pană (Wedge resection)	<input type="checkbox"/> Nu poate fi evaluat <input type="checkbox"/> Absent <input type="checkbox"/> Prezent <input type="checkbox"/> Primară sincronă <input type="checkbox"/> Metastază intrapulmonară
<input type="checkbox"/> Segmentectomie	Numărul de tumori <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Lobectomie	Localizare (selectați toate cele aplicabile)
<input type="checkbox"/> Bilobectomie	<input type="checkbox"/> Același lob
<input type="checkbox"/> Pneumonectomie	-

<input type="checkbox"/> Rezecție în manșon (Sleeve resection)	<input type="checkbox"/> Lob ipsilateral diferit
<input type="checkbox"/> Altul, specificați _____	<input type="checkbox"/> Plămân contralateral () Indeterminat Evaluare ulterioară în așteptare () Da () Nu
LATERALITATEA SPECIMENULUI*1) () Stânga () Dreapta () Nespecificat	Elementele centrale ar trebui raportate pentru fiecare tumoră primară sincronă.
STRUCTURI ANATOMICE ATAȘATE*1) () Nimic trimis () Trimis, specificați _____	ASPECTUL MACROSCOPIC AL PLEUREI SUPRAIACENTE TUMORII Specifică _____
SPECIMENE ÎNSOȚITOARE*1) () Nimic trimis <input type="checkbox"/> Ganglion(i) limfatic(i) <input type="checkbox"/> Altul, specificați _____	ATELECTAZIE/PNEUMONITĂ OBSTRUCTIVĂ EXTINSĂ PÂNĂ LA REGIUNEA HILARĂ*1) () Nu poate fi evaluată () Absentă () Prezentă
LOCALIZAREA TUMORII*1) <input type="checkbox"/> Lobul superior <input type="checkbox"/> Lobul mijlociu <input type="checkbox"/> Lobul inferior <input type="checkbox"/> Bronhie, specificați locația(ile) _____	DIMENSIUNEA TUMORALĂ*1) () Nu poate fi determinată Dimensiunea maximă invazivă (Aplicabil pentru adenocarcinomul non-mucinos rezecat) _____ mm SAU/ȘI Dimensiunea totală a tumorii _____ mm
	TUMORA IMPLICĂ BRONHIA PRINCIPALĂ*1) () Nu se aplică () Nu Poate fi evaluat () Nu a fost identificat () Prezent
	IDENTIFICAREA BLOCULUI*1) (Lista pe verso sau separat, cu o indicare a naturii și originii tuturor blocurilor de țesut)

Adaptat după

2023 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) - Pachet de date opționale *2) Pachet de date obligatorii

TIPUL TUMORAL HISTOLOGIC (Lista de valori bazată pe Clasificarea Tumorilor Toracice a Organizației Mondiale a Sănătății, 2021)	DISTANȚA DINTRE TUMORĂ ȘI MARGINEA DE REZECȚIE CEA MAI APROPIATĂ _____ mm () Nu poate fi evaluată
<input type="checkbox"/> Adenocarcinom Clasificarea adenocarcinomului	GRADUL HISTOLOGIC AL TUMORII (Aplicabil adenocarcinomului non-mucinos invaziv rezecat)
<input type="checkbox"/> Adenocarcinom in situ (AIS)	() Gradul 1

<input type="checkbox"/> Non-mucinos	<input type="checkbox"/> Mucinos	<input type="checkbox"/> Gradul 2
<input type="checkbox"/> Adenocarcinom minim invaziv (MIA)		<input type="checkbox"/> Gradul 3
		RĂSPUNS LA TERAPIA NEOADJUVANTĂ
<input type="checkbox"/> Non-mucinos	<input type="checkbox"/> Mucinos	<input type="checkbox"/> Terapia neoadjuvantă anterioară - nu este cunoscută
<input type="checkbox"/> Adenocarcinom non-mucinos invaziv		<input type="checkbox"/> Fără terapie neoadjuvantă anterioară
SUBTIP PREDOMINANT		<input type="checkbox"/> Terapie neoadjuvantă cunoscută
<input type="checkbox"/> Lepidic	<input type="checkbox"/> Micropapilar	Tumora viabilă ca % din patul tumoral
<input type="checkbox"/> Acinar	<input type="checkbox"/> Solid	
<input type="checkbox"/> Papilar	<input type="checkbox"/> Altul, specifică	
SUBTIP PROCENTE		<input type="checkbox"/> _____ %
Lepidic =>	<input type="checkbox"/> _____ %	Răspuns patologic major (< 10% tumoră viabilă)
Acinar =>	<input type="checkbox"/> _____ %	<input type="checkbox"/> Absent <input type="checkbox"/> Prezent
Papilar =>	<input type="checkbox"/> _____ %	Răspuns patologic complet (fără tumoră viabilă reziduală)
Micropapilar =>	<input type="checkbox"/> _____ %	<input type="checkbox"/> Absent <input type="checkbox"/> Prezent
Solid =>	<input type="checkbox"/> _____ %	Necroza
ALTE PATTERNURI (de exemplu, cribriform și/sau glande fuzionate), dacă sunt prezente.		<input type="checkbox"/> Nu a fost identificată
TIP DE PATTERN =>	<input type="checkbox"/> _____ %	<input type="checkbox"/> Prezentă
TIP DE PATTERN =>	<input type="checkbox"/> _____ %	Extinderea necrozei <input type="checkbox"/> _____ %
TIP DE PATTERN =>	<input type="checkbox"/> _____ %	exprimată în procente <input type="checkbox"/> _____
		Stroma (inclusiv fibroza)
		<input type="checkbox"/> Nu a fost identificată
		<input type="checkbox"/> Prezentă
		Extinderea stromei <input type="checkbox"/> _____ %
		exprimată în procente <input type="checkbox"/> _____
		Inflamație
		<input type="checkbox"/> Ușoară
		<input type="checkbox"/> Moderată
		<input type="checkbox"/> Severă
		INVADAREA DIRECTĂ A STRUCTURILOR ADIACENTE
		<input type="checkbox"/> Nu se aplică
		<input type="checkbox"/> Nu a fost identificat
<input type="checkbox"/> Adenocarcinom mucinos invaziv		<input type="checkbox"/> Perete toracic
<input type="checkbox"/> Adenocarcinom mucinos invaziv mixt mucinos și non-mucinos		<input type="checkbox"/> Nerv frenic
<input type="checkbox"/> Adenocarcinom coloid		<input type="checkbox"/> Pericard parietal
<input type="checkbox"/> Adenocarcinom fetal		<input type="checkbox"/> Diafragma
<input type="checkbox"/> Adenocarcinom de tip enteric		<input type="checkbox"/> Mediastin
<input type="checkbox"/> Carcinom cu celule scuamoase		<input type="checkbox"/> Țesut adipos mediastinal
		<input type="checkbox"/> Pleura mediastinală

<input type="checkbox"/> Carcinom cu celule scuamoase, NOS	<input type="checkbox"/> Mari vase
<input type="checkbox"/> Carcinom cu celule scuamoase, keratinizant	<input type="checkbox"/> Trahee
<input type="checkbox"/> Carcinom cu celule scuamoase, non-keratinizant	<input type="checkbox"/> Nerv laringian recurent
<input type="checkbox"/> Carcinom bazaloid cu celule scuamoase	<input type="checkbox"/> Esofag
<input type="checkbox"/> Carcinom limfoepitelial	<input type="checkbox"/> Corp vertebral
<input type="checkbox"/> Carcinoame neuroendocrine	<input type="checkbox"/> Cord
<input type="checkbox"/> Carcinom cu celule mici	INVAZIE LIMFFOVASCULARĂ
<input type="checkbox"/> Carcinom neuroendocrin cu celule mari	<input type="checkbox"/> Indeterminată
<input type="checkbox"/> Tumori neuroendocrine	<input type="checkbox"/> Nu a fost identificată
<input type="checkbox"/> Carcinoid tipic	<input type="checkbox"/> Prezentă
<input type="checkbox"/> Carcinoid atipic	
<input type="checkbox"/> Carcinom cu celule mari	
<input type="checkbox"/> Altceva, specificați	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

Adaptat după

2023 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

INVAZIA PLEUREI VISCERALE*1)	Statusul tumorii reziduale (R)
<input type="checkbox"/> Nu poate fi evaluată	<input type="checkbox"/> R0 Fără tumora reziduală
<input type="checkbox"/> Indeterminat	<input type="checkbox"/> R0 (ne) - Statusul tumorii reziduale nu este cunoscut
<input type="checkbox"/> Nu a fost identificată	<input type="checkbox"/> R1 - Tumora reziduală microscopică
<input type="checkbox"/> Prezentă	<input type="checkbox"/> R2 - Tumora reziduală macroscopică
Extinderea implicării pleurale	
<input type="checkbox"/> PL1 <input type="checkbox"/> PL2 <input type="checkbox"/> PL3	
RĂSPÂNDIRE PRIN SPAȚIILE AERIENE (STAS)*1)	STATUSUL LIMFONODAL*1)
<input type="checkbox"/> Nu poate fi evaluată	Stația(i) examinată(e),
<input type="checkbox"/> Indeterminat	specificați
<input type="checkbox"/> Nu a fost identificată	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Prezentă	<input type="checkbox"/>
INVAZIE PERINEURALĂ	<input type="checkbox"/> Nu poate fi evaluată
<input type="checkbox"/> Nu poate fi evaluată	<input type="checkbox"/> Neinteresată/e
<input type="checkbox"/> Indeterminat	<input type="checkbox"/> Interesată/e doar de micrometastaze
<input type="checkbox"/> Nu a fost identificată	<input type="checkbox"/> Interesată/e
<input type="checkbox"/> Prezentă	Stațiile interesate, specificați
ALTE PROCESE NEOPLAZICE ȘI PRECURSORI*1)	
Specificați [de exemplu, tumori, displazie, hiperplazie celulară neuro endocrină (NEH), hiperplazie adenomatoasă atipică (AAH)]	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Numărul total de limfonoduli examinați <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Numărul total de limfonoduli interesați <input type="checkbox"/>

BOALA PULMONARĂ NON-NEOPLAZICĂ*1)	() Numărul nu poate fi determinat
Specificați	Stația 1 interesată, specificați
_____	_____
_____	_____
STATUSUL MARGINII CHIRURGICALE*1)	
Marginea bronșică	
() Nu se aplică	Numărul total de _____
() Nu este interesată	limfonoduli examinați _____
() Interesată de carcinom invaziv	
() Interesată doar de carcinom in situ	Numărul total de _____
() Doar țesutul moale peribronhial este interesat	limfonoduli interesați _____
() Numărul nu poate fi determinat	() Numărul nu poate fi determinat
Marginea vasculară	Stația 2 interesată, specificați
() Nu se aplică	_____
() Nu este interesată	_____
() Interesată	_____
() Doar țesutul moale perivascular este interesat	_____
Altă margine 1 (de exemplu, marginea parenchimotoasă, marginea peretelui toracic sau marginile proximale și distale ale rezecției în mănecă), specificați.	Numărul total de _____
_____	limfonoduli examinați _____
_____	_____
() Nu se aplică	Numărul total de _____
() Nu este implicată	limfonoduli interesați _____
() Implicată	() Numărul nu poate fi determinat
Altă margine 2 (de exemplu, marginea parenchimotoasă, marginea peretelui toracic sau marginile proximale și distale ale rezecției în mănecă), specificați.	Stația 3 interesată, specificați
_____	_____
_____	_____
() Nu se aplică	Numărul total de _____
() Nu este implicată	limfonoduli de la acest loc _____
() Implicată	
	Numărul total de _____
	limfonoduli interesați _____
	() Numărul nu poate fi determinat
	Extensie extracapsulară
	() Nu poate fi determinată
	() Nu a fost identificată
	() Prezentă, specificați stația

Adaptat după

2023 International Collaboration an Cancer Reporting Limited (ICCR).
 *1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

ANALIZE ANCILARE*1)	Rezultat KRAS
Markeri imunohistochimici	() Indeterminat
() Nu au fost efectuați	() Mutație absentă
() Efectuați	() Mutație prezentă, descrieți
_____	_____
Anticorpi pozitivi	_____
_____	_____

Anticorpi negativi	Rezultate MET
Anticorpi echivoci	() Indeterminat
Concluzii	() Varianta nu a fost identificată
	() Varianta prezentă, specificată
Date moleculare	Rezultat HER2
() Nu au fost efectuate	() Indeterminat
() În lucru	() Indeterminat
() Efectuate	() Varianta nu a fost identificată
Rezultat EGFR	() Varianta prezentă, specificată
() Indeterminat	
() Mutație absentă	
() Mutație prezentă, descrieți	
	Date imuno-oncologie
	Rezultate PD-L1
Rezultat ALK	() Indeterminat
() Indeterminat	Procent celule tumorale pozitive
() Rearanjare absentă	
() Rearanjare prezentă, descrieți	Clona anticorpului folosit
Rezultat ROS1	Altele, înregistrați testele, metodologia și rezultatele.
() Indeterminat	
() Rearanjare absentă	
() Rearanjare prezentă, descrieți	
Rezultat RET	Blocurile reprezentative pentru studii anciliare, specificate
() Indeterminat	acele blocuri care reprezintă cel mai bine țesutul tumoral și/sau normal pentru studii ulterioare.
() Rearanjare absentă	
() Rearanjare prezentă, descrieți	
Rezultat NTRK	METASTAZE LA DISTANȚĂ CONFIRMATE HISTOLOGIC*1)
() Indeterminat	() Nu poate fi evaluat
() Rearanjare absentă	() Neidentificat
() Rearanjare prezentă, descrieți	() Prezentă, specifică locația
Rezultat BRAF	STADIALIZARE TNM
() Indeterminat	
() O Mutație absentă	
() Mutație prezentă, descrieți	
	COD M

	<div style="border: 1px solid black; width: 80%; margin: 0 auto; padding: 5px;"> PARAFA ȘI SEMNĂTURA </div>
--	--

Adaptat după

2023 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).
 *1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

ANEXA 4

PROTOCOL DE RAPORTARE HISTOPATOLOGICĂ BIOPSIE EXCIZIONALĂ COLORECTALĂ (POLIPECTOMIE)		
Nume	<input style="width: 95%;" type="text"/>	Data nașterii
		<input style="width: 95%;" type="text" value="ZZ - LL - AAAA"/>
Prenume	<input style="width: 95%;" type="text"/>	
Identificator (ID) pacient	Data cererii	Număr caz
<input style="width: 95%;" type="text"/>	<input style="width: 95%;" type="text" value="ZZ - LL - AAAA"/>	<input style="width: 95%;" type="text"/>
<input type="checkbox"/> opțiune multiplă <input type="checkbox"/> opțiune singulară		

INFORMAȚII CLINICE*1)	NUMĂRUL DE POLIPI
<input type="checkbox"/> Informații nespecificate	<input type="checkbox"/> (per container)
<input type="checkbox"/> Colonoscopie de screening	<input type="checkbox"/> () Nespecificat
<input type="checkbox"/> Sindrom de polipoză crescută	<input style="width: 50px;" type="text"/> sau () Multipli (fără un număr specific indicat)
<input type="checkbox"/> Polipoza adenomatoasă familială (FAP)	
<input type="checkbox"/> Polipoza asociată cu MUTYH (MAP)	LOCALIZAREA SPECIMENULUI*a) (selectați tot ce se aplică)
<input type="checkbox"/> Polipoza serrata	<input type="checkbox"/> () Nespecificat
<input type="checkbox"/> Altele, specificați	<input type="checkbox"/> Cecum
<input style="width: 95%;" type="text"/>	<input type="checkbox"/> Valvă ileocecală
<input type="checkbox"/> Sindromul Lynch	<input type="checkbox"/> Orificiu apendicular
<input type="checkbox"/> Boala inflamatorie cronică intestinală	<input type="checkbox"/> Colon ascendent
<input type="checkbox"/> Colita ulcerativă	<input type="checkbox"/> Flexură hepatică
<input type="checkbox"/> Boala Crohn	<input type="checkbox"/> Colon transversal
<input type="checkbox"/> Polip(i) anterior(i)	<input type="checkbox"/> Flexură splenică
	<input type="checkbox"/> Colon descendent
	<input type="checkbox"/> Colon sigmoid

<input type="checkbox"/> Cancer colorectal anterior	<input type="checkbox"/> Jonctiune rectosigmoidă
<input type="checkbox"/> Altele, specificați	<input type="checkbox"/> Rect
<input type="checkbox"/> _____	<input type="checkbox"/> Jonctiune anorectală
<input type="checkbox"/> _____	<input type="checkbox"/> _____ mm de la marginea anală.
PROCEDURA ENDOSCOPICĂ*1)	<input type="checkbox"/> Altceva, specificați
<input type="checkbox"/> Nespecificat	<input type="checkbox"/> _____
<input type="checkbox"/> Polipectomie/Rezecție endoscopică a mucoasei (EMR)	<input type="checkbox"/> _____
<input type="checkbox"/> Cauterizare	DIMENSIUNEA ȘI CLASIFICAREA ENDOSCOPICĂ A POLIPULUI
<input type="checkbox"/> Nespecificat	Dimensiunea (mm)
<input type="checkbox"/> Utilizat	<input type="checkbox"/> Nespecificat
<input type="checkbox"/> Neutilizat	<input type="checkbox"/> _____ mm
<input type="checkbox"/> Injecție submucoasă	<input type="checkbox"/> _____ sau _____
<input type="checkbox"/> Nespecificat	Dimensiune între _____ mm și _____ mm
<input type="checkbox"/> Utilizat (EMR)	<input type="checkbox"/> sau _____
<input type="checkbox"/> Neutilizat	Categorie de dimensiune
<input type="checkbox"/> Tip de rezecție	<input type="checkbox"/> Diminutiv <input type="checkbox"/> Mic <input type="checkbox"/> Mare
<input type="checkbox"/> Nespecificat	*a) - Așa cum este indicat pe eticheta recipientului, formularul de solicitare a patologiei sau raportului de colonoscopie
<input type="checkbox"/> En bloc	
<input type="checkbox"/> Pe bucăți	
<input type="checkbox"/> Disecție endoscopică submucoasă (EDS)	
<input type="checkbox"/> Microchirurgie endoscopică transanală (TEMS)	
<input type="checkbox"/> Chirurgie minim invazivă transanală (TAMIS)	
<input type="checkbox"/> Rezecție endoscopică de grosime totală (EFTR)	
<input type="checkbox"/> Altele, specificați	
<input type="checkbox"/> _____	
<input type="checkbox"/> _____	

Adaptat după

2020 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

Clasificare (selectați tot ce se aplică)	<input type="checkbox"/> Polip hamartomatos
<input type="checkbox"/> Nespecificat	<input type="checkbox"/> Polip inflamator
<input type="checkbox"/> Clasificare Paris, specificați	<input type="checkbox"/> Polip de mucoasă prolabat
<input type="checkbox"/> _____	<input type="checkbox"/> Altele, specificați
<input type="checkbox"/> _____	<input type="checkbox"/> _____
<input type="checkbox"/> Clasificarea tumorilor cu extindere laterală, specificați	<input type="checkbox"/> _____

<input type="text"/>	Caracteristici adiționale
<input type="checkbox"/> Diagnostic optic, specificați	Doar pentru tumorile endocrine () Nu se aplică
<input type="text"/>	Activitate mitotică <input type="text"/> /2 mm ² ȘI/SAU <input type="text"/>
DIMENSIUNILE SPECIMENULUI	Indicele Ki-67 <input type="text"/> %
Dimensiunile maxime ale specimenului intact	<input type="checkbox"/> Adenom cu pseudoinvasie
<input type="text"/> mm x <input type="text"/> mm	<input type="checkbox"/> Altele, specificați
Dimensiunile maxime ale polipului intact	<input type="text"/>
<input type="text"/> mm	
Dimensiunile agregate pentru polipi fragmentați	
<input type="text"/> mm x <input type="text"/> mm	
Dimensiunile maxime ale celei mai mari bucăți pentru polipi fragmentați	
<input type="text"/> mm	
TIPUL HISTOPATOLOGIC AL POLIPULUI (selectați tot ce se aplică)	
() Niciun polip identificat (mucoasă normală)	
<input type="checkbox"/> Adenom tubular	
<input type="checkbox"/> Adenom tubular, grad înalt	
<input type="checkbox"/> Adenom tubulovilos	
<input type="checkbox"/> Adenom tubulovilos, grad înalt	
<input type="checkbox"/> Adenom vilos	
<input type="checkbox"/> Adenom vilos, grad înalt	
<input type="checkbox"/> Polip hiperplastic	
<input type="checkbox"/> Leziune serată sesilă	
<input type="checkbox"/> Leziune serată sesilă cu displazie	
<input type="checkbox"/> Adenom serată tradițional	
<input type="checkbox"/> Adenom serată tradițional, grad înalt	

<input type="checkbox"/>	Adenom serat neclasificat
<input type="checkbox"/>	Suspect de adenocarcinom
<input type="checkbox"/>	Adenocarcinom*b)
<input type="checkbox"/>	Tumoră neuroendocrină
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Grad 1
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Grad 2
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Grad 3
<input type="checkbox"/>	Carcinom neuroendocrin
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Tip cu celule mici
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Tip cu celule mari
<input type="checkbox"/>	Neoplasm mixt neurendocrin- non-neuroendocrin (MiNEN)
*b) - Pentru adenocarcinom, consultați TIPUL HISTOLOGIC AL TUMORII descriind toate subtipurile histologice ale adenocarcinoamelor.	

Adaptat după

2020 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

TIPUL HISTOLOGIC AL TUMORII*c)	
[[Listă de valori din Clasificarea Tumorilor Tractului Gastrointestinal a Organizației Mondiale a Sănătății (OMS) (2019)]	INVAZIE LIMFATICĂ ȘI VENOASĂ
<input type="checkbox"/> Nu este aplicabil	<input type="checkbox"/> Nu este identificată
<input type="checkbox"/> Fără dovezi de tumoră reziduală	<input type="checkbox"/> Prezentă
<input type="checkbox"/> Adenocarcinom nespecificat (NOS)	<input type="checkbox"/> Vas mic (limfatic, capilar sau venular)
<input type="checkbox"/> Adenocarcinom mucinos	<input type="checkbox"/> Vas mare (venos)
<input type="checkbox"/> Adenocarcinom cu celule inel cu pecete	<input type="checkbox"/> Intramural
<input type="checkbox"/> Carcinom medular	<input type="checkbox"/> Extramural
<input type="checkbox"/> Adenocarcinom serat	BUDDING TUMORAL
<input type="checkbox"/> Adenocarcinom micropapilar	(Ar trebui raportate doar în zonele de adenocarcinom non-mucinos și non-celule cu inel în pecete)
<input type="checkbox"/> Adenocarcinom adenoma-like	<input type="checkbox"/> Nu poate fi evaluată
<input type="checkbox"/> Carcinom neuroendocrine	
<input type="checkbox"/> Tip cu celule mici	Număr de buds tumorale*e) _____
<input type="checkbox"/> Tip cu celule mari	_____
<input type="checkbox"/> Neoplasm mixt neuroendocrine- non-neuroendocrin (MiNEN)	Scorul budding-ului tumoral
<input type="checkbox"/> Altele, specificați	<input type="checkbox"/> Bd1 - budding scăzut (0 - 4 buds)
_____	<input type="checkbox"/> Bd2 - budding intermediar (5 - 9 buds)
_____	<input type="checkbox"/> Bd3 - budding ridicat (>= 10 buds)
Polip/leziune precursoră	
<input type="checkbox"/> Absent	
<input type="checkbox"/> Prezent, specificați tipul*d)	*e) - După scanarea a 10 câmpuri

		la un obiectiv cu magnificație de
		20x, câmpul hotspot este
		normalizat pentru a reprezenta un
*c) - Pentru a completa acesta și		câmp de 0,785 mm ²
toate elementele următoare DOAR		
dacă este un adenocarcinom,		INVAZIE PERINEURALĂ
carcinom neuroendocrin sau MINEN		() Neidentificată
este prezent. Dacă sunt prezente		() Prezentă
mai multe adenocarcinoame primare,		
trebuie utilizate seturi separate		STAREA MARGINILOR
de date pentru a înregistra acest		
lucru și toate elementele		Marginea profundă
următoare pentru fiecare		() Nu poate fi evaluată
adenocarcinom primar.		() Interesată
*d) - Consultați TIPUL HISTOLOGIC		() Neinteresată
AL POLIPULUI.		
		Distanța până la
GRADUL HISTOLOGIC AL		carcinomul invaziv
ADENOCARCINOMULUI		
(Doar adenocarcinomul NOS și		Marginea laterală
adenocarcinomul mucinos ar trebui		() Nu poate fi evaluată
gradate)		() Interesată, specifică
() Nu este aplicabil		
() Grad scăzut (anterior bine		
până la moderat diferențiat)		
() Grad înalt (anterior slab		
diferențiat)		() Neinteresată
EXTENSIA DE INVAZIE		Distanța până la
() Neoplazie non-invazivă/		neoplazie
displazie de grad înalt		
() Invazie în submucoasă		
() Invazie în muscularis propria		
() Invazie prin muscularis		
propria în țesutul conjunctiv		
pericorectal		
() Invazie pe suprafața		
peritoneului visceral		
() Invazie în structura/organul		
(adiacent), specificați		
DIMENSIUNILE CARCINOMULUI INVAZIV		
() Nu poate fi evaluată		
Adâncimea maximă		mm
a invaziei		
() Nu poate fi evaluată		
Lățimea maximă a		mm
invaziei		

Adaptat după

2020 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

STUDII ANCILIARE

Doar pentru neoplazmele
neuroendocrine

<input type="checkbox"/> () Nu este aplicabil	
<input type="checkbox"/> () Markeri neuroendocrini, specificați rezultate, dacă sunt disponibile	
<input type="text"/>	STADIALIZARE TNM
și	<input type="text"/>
Indexul de proliferare Ki-67 <input type="text"/> %	COD M
Mismatch repair (MMR) imunohistochimie	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> () Nu a fost testat	PARAFA ȘI SEMNĂTURA
<input type="checkbox"/> () Neinterpretabil	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> () MMR proficient	
<input type="checkbox"/> () MMR deficient	
<input type="checkbox"/> () Pierdere MLH1/PMS2	
<input type="checkbox"/> () Pierdere MSH2/MSH6	
<input type="checkbox"/> () Pierdere MSH6	
<input type="checkbox"/> () Pierdere PMS2	
<input type="checkbox"/> () Altele, specificați	
<input type="text"/>	
Status MMR prin testare instabilității microsatelitare (MSI)	
<input type="checkbox"/> () Nu a fost testat	
<input type="checkbox"/> () Test eșuat	
<input type="checkbox"/> () MSI - ridicat	
<input type="checkbox"/> () MSI - scăzut	
<input type="checkbox"/> () MS - stabil	
Testarea mutației BRAF V600E	
<input type="checkbox"/> () Nu a fost testat	
<input type="checkbox"/> () Test eșuat	
<input type="checkbox"/> () Mutant	
<input type="checkbox"/> () Wild type	
Testarea metilării promotorului MLH1	
<input type="checkbox"/> () Nu a fost testat	
<input type="checkbox"/> () Test eșuat	
<input type="checkbox"/> () Metilat	
<input type="checkbox"/> () Nemetilat	
<input type="checkbox"/> () Inconcludent	
Altele, specificați	
<input type="text"/>	
<input type="text"/>	

Adaptat după

2020 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

PROTOCOL DE RAPORTARE HISTOPATOLOGICĂ CANCER COLORECTAL

Nume | | Data nașterii | ZZ - LL - AAAA |

Prenume | |

Identificator (ID) pacient | | Data cererii | ZZ - LL - AAAA | Număr probă | |

opțiune multiplă opțiune singulară

INFORMAȚII CLINICE*1)

(se vor selecta toate elementele care se aplică)

Nu au fost furnizate informații

Sindrom polipos cunoscut

Polipoza familială adenomatoasă (PAF)

Polipoza asociată - MUTYH MAP)

Polipoza serată

Altele, se specifică

Sindrom Lynch

Boala inflamatorie intestinală cronică

Colita ulcerativă

Boala Crohn

Polip(i) antecedent(ți)

Antecedente de cancer colorectal

Altele, se specifică

LOCALIZAREA TUMORII*1a)

Nu este specificat

Cec

Colon ascendent

Flexura hepatică

Colon transvers

Flexura splenică

Colon descendent

Colon sigmoid

Rectosigmoid*b)

Rect

Altele, se specifică

*a) - Dacă sunt prezente multiple tumori, se vor utiliza protocoale separate pentru a înregistra datele necesare pentru fiecare tumoră.

*b) - Rezervat pentru cazurile la care nu se poate determina localizarea sigmoidiană sau rectală a tumorii prin evaluare patologică, iar informațiile clinice nu sunt disponibile.

DIMENSIUNILE TUMORII*1)

Nu se pot aprecia

Dimensiune maximă tumoră

mm |

|

Dimensiuni suplimentare

mm | x | mm |

| |

TERAPIE NEOADJUVANTĂ*1)

Nu au fost furnizate informații

PERFORAȚIE*1c)

Nu este identificată

Prezentă

<input type="checkbox"/> Nu a fost administrată	<input type="checkbox"/> Prin tumoră (perforație tumorală)
<input type="checkbox"/> Administrată, descrie	<input type="checkbox"/> Nu implică/interesează tumora
<input type="checkbox"/> _____	
<input type="checkbox"/> _____	
<input type="checkbox"/> _____	
PROCEDURA OPERATORIE*1)	*c) - Definită ca fiind un defect complet al peretelui vizibil macroscopic
<input type="checkbox"/> Colectomie totală	
<input type="checkbox"/> Proctocolectomie	RELAȚIA TUMORII CU REFLEXIA PERITONEALĂ ANTERIOARĂ*1)
<input type="checkbox"/> Hemicolectomie dreaptă	Aplicabilă oricărui specimen de
<input type="checkbox"/> Hemicolectomie dreaptă extinsă	cancer rectal, ex, rezecție anterioară, rezecție
<input type="checkbox"/> Colectomie transversă	abdominoperineală, proctocolectomie)
<input type="checkbox"/> Hemicolectomie stângă	
<input type="checkbox"/> Sigmoidectomie	<input type="checkbox"/> Nu se aplică
<input type="checkbox"/> Rezecție anterioară	<input type="checkbox"/> În totalitate deasupra
<input type="checkbox"/> Înaltă	<input type="checkbox"/> În totalitate sub
<input type="checkbox"/> Joasă	<input type="checkbox"/> Suprapus
<input type="checkbox"/> Procedura Hartmann	
<input type="checkbox"/> Rezecție abdominoperineală	
<input type="checkbox"/> Altele, se specifică	
<input type="checkbox"/> _____	
<input type="checkbox"/> _____	

Adaptat după

2020 International Collaboration an Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

PLANUL EXCIZIEI MEZORECTALE*1)	MĂSURAREA INVAZIEI DINCOLO DE MUSCULARA PROPRIA*1)
(Aplicabilă oricărui specimen de cancer rectal, ex. rezecție anterioară, rezecție abdominoperineală, proctocolectomie)	(Aplicabilă doar tumorilor stadiul pT3)
<input type="checkbox"/> NU Se aplică	<input type="checkbox"/> Nu se poate evalua
<input type="checkbox"/> Fascia mezorectală (completă)	Distanța de invazie _____ mm
<input type="checkbox"/> Intramezorectal (aproape completă)	dincolo de musculara _____
<input type="checkbox"/> Musculară propriea (incompletă)	propria, până la cel mai apropiat 1 mm
	INVAZIA LIMFO-VASCULARĂ*1)
PLANUL EXCIZIEI SFINCTERULUI*1)	<input type="checkbox"/> Absentă
(Aplicabil doar specimenelor de excizie abdominoperineală, trebuie raportat împreună cu planul mezorectal)	<input type="checkbox"/> Prezentă
<input type="checkbox"/> Planul extralevator	<input type="checkbox"/> Vase mici (limfatice capilare sau venule)
<input type="checkbox"/> Planul sfincterian	<input type="checkbox"/> Vase mari (vene)
<input type="checkbox"/> Planul intrasfincterian	<input type="checkbox"/> Intramurală
	<input type="checkbox"/> Extramurală
	INVAZIE PERINEURALĂ*1)
PLANUL EXCIZIEI MEZOCOLICE*1)	<input type="checkbox"/> Absentă
(Aplicabil oricărui specimen care prezintă un cancer de colon)	<input type="checkbox"/> Prezentă
<input type="checkbox"/> Planul mezocolic	STATUSUL LIMFOGANGLIONILOR*1)
<input type="checkbox"/> Planul intramezocolic	<input type="checkbox"/> Nu se poate evalua
<input type="checkbox"/> Planul musculareii propriea	<input type="checkbox"/> Nu au fost recepționați/nu se identifică limfoganglioni
	Numărul limfoganglionilor _____
TIP HISTOLOGIC DE TUMORĂ*1)	Numărul _____
[Conform Clasificării Organizației Mondiale a Sănătății a Tumorilor Tractului Gastrointestinal (2019)]	examinați
<input type="checkbox"/> Fără dovezi de tumoră	<input type="checkbox"/> Negativi
	<input type="checkbox"/> Pozitivi
	Numărul _____

reziduală	limfoganglionilor _____
() Adenocarcinom nespecificat altfel (NOS)	pozitivi
() Adenocarcinom mucinos	DEPOZITE TUMORALE
() Adenocarcinom cu celule în inel cu pecete	() Absente
() Carcinom medular	() Prezente
() Adenocarcinom serat	Numărul depozitelor tumorale _____
() Adenocarcinom micropapilar	SCORUL DE ÎNMUGURIRE TUMORALĂ
() Adenocarcinom adenom like	"TUMOR BUDDING"*1)
() Carcinom neuroendocrin	(Se raportează doar în zonele care nu sunt mucinoase sau fără celule în inel cu pecete)
() Tipul cu celule mici	() Nu poate fi evaluat
() Tipul cu celule mari	Numărul mugurilor tumorale _____
() Neoplasm mixt neuroendocrin non-neuroendocrin (MiNEN)	
() Altele, se specifică	
_____	Scorul de înmugurire tumorală
GRADUL HISTOLOGIC AL TUMORII*1)	() Bd 1 - scăzut (0 - 4 muguri)
(Se aplică doar la adenocarcinomul N05 și adenocarcinomul mucinos)	() Bd 2 - intermediar (5 - 9 muguri)
() Nu se aplică	() Bd 3 - înalt (>/= 10 muguri)
() Grad scăzut (bine sau moderat diferențiat)	După ce se scanează 10 câmpuri la mărire obiectiv/ă 20x, câmpul hotspot normalizat măsoară 0.785 mm ² .
() Grad înalt (slab diferențiat)	
EXTINDEREA INVAZIEI TUMORALE*1)	
() Nu poate fi evaluat	
() Fără dovezi ale tumorii primare	
() Displazie de grad înalt/ Neoplazie in situ	
() Invazie a submucoasei	
() Invazie a musculareii proprii	
() Invazie a subseroasei sau a țesutului conjunctiv pericolic sau perirectal	
() Invadează suprafața peritoneului visceral	
() Invadează direct în alte organe sau structuri, specifică	

Adaptat după

2020 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).
*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

RĂSPUNSUL LA TERAPIA NEOADJUVANTĂ*1)	TESTE SUPLIMENTARE*1)
() Nu s-a efectuat tratament neoadjuvant	(se vor selecta toate variantele care se aplică)
() Răspuns complet - fără celule tumorale viabile (scor 0)	Doar pentru tumori neuroendocrine
() Răspuns aproape complet - celule tumorale izolate sau rare grupuri de celule (scor 1)	() Nu se aplică
() Răspuns parțial - tumoră reziduală cu semne distincte	() Markerii neuroendocrini, specifică rezultat(e) dacă este/sunt disponibile

de regresie (scor 2)	și
() Răspuns slab sau absent tumoră reziduală extensivă, fără semne evidente de regresie (scor 3)	Indicele de proliferare Ki-67 _____
() Nu poate fi evaluat, specifică _____	Imunohistochimie pentru depistarea erorii de reparare "Mismatch repair" (MMR)
_____	() Nu a fost testat
STATUSUL MARGINILOR DE REZECȚIE*1)	() Nu este interpretabil
Statusul marginilor longitudinale	() MMR proficient
() Nu se poate evalua	() MMR deficient
() Margini negative, distanța de la tumoră la cea mai apropiată margine _____ mm	() MLH1/PMS2 pierdut/deficient
() Margine invadată, specifică proximală sau distală _____	() MSH2/MSH6 pierdut/deficient
	() MSH6 pierdut/deficient
	() PMS2 pierdut/deficient
	() Altele, specifică _____
Include evaluarea oricărui inel anatomic trimis separat.	Testarea statusului MMR prin testul PCR de instabilitate microsatelitari (MSI)
Statusul marginilor circumferențiale	() Nu a fost testat
() Nu se poate evalua	() Test eșuat/nesatisfăcător
() Margine negativă, specifică distanța la cel mai apropiat 1 mm sau ≥ 10 mm	() MSI - înalt
_____ mm	() MSI - scăzut
_____ SAU () > 10 mm	() MSI - stabil
() Margine pozitivă (≤ 1 mm), specifică 0 mm sau către cel mai apropiat 0.1 mm	Testarea mutației BRAF V600E
_____ mm	() Nu a fost testat
_____	() Test eșuat/nesatisfăcător
() De tumoră primară	() Mutație prezentă
() De altă tumoră, specifică _____	() Mutație absentă ("Tip sălbatic")
_____	Testarea metilării regiunii promotoare MLH1
PATOLOGII ASOCIATE*1)	() Nu a fost testat
(se vor selecta toate variantele care se aplică)	() Test eșuat/nesatisfăcător
() Nu se identifică	() Metilată
<input type="checkbox"/> Polip(i), specifică _____	() Nu este metilată
_____	() Neconcludentă
_____	() Altele, specifică _____
<input type="checkbox"/> Carcinom/Carcinoame sincron(e), specifică _____	METASTAZE LA DISTANȚĂ CONFIRMATE HISTOPATOLOGIC*1)
_____	() Nu se identifică
	() Prezente, specifică localizarea/localizările _____

<input type="checkbox"/> Altele, specifică STADIALIZARE TNM COD M PARAFA ȘI SEMNĂTURA

Adaptat după

2020 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).
*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

ANEXA 6

PROTOCOL DE RAPORTARE CARCINOM DUCTAL IN SITU, VARIANTE DE CARCINOM LOBULAR IN SITU ȘI LEZIUNI DE GRAD SCĂZUT			
Nume	<input type="text"/>	Data nașterii	<input type="text" value="ZZ - LL - AAAA"/>
Prenume	<input type="text"/>		
Identificator (ID) pacient	Data cererii	Număr accesare/ laborator	
<input type="text"/>	<input type="text" value="ZZ - LL - AAAA"/>	<input type="text"/>	
<input type="checkbox"/> opțiune multiplă <input type="checkbox"/> opțiune singulară			

INFORMAȚII CLINICE*2)	PROCEDURA OPERATORIE*2)
<input type="checkbox"/> Informațiile nu sunt furnizate	<input type="checkbox"/> Nespecificat
Modul de prezentare	<input type="checkbox"/> Excizie (mai puțin decât mastectomie totală)
<input type="checkbox"/> Informații nefurnizate	<input type="checkbox"/> Excizie diagnostică/ biopsie excizională/ biopsie de localizare
<input type="checkbox"/> Screening	<input type="checkbox"/> Excizie locală terapeutică largă
<input type="checkbox"/> Simptomatic	<input type="checkbox"/> Excizie ductală/ microdocectomie
Constatări clinice actuale pentru care se efectuează această intervenție chirurgicală	<input type="checkbox"/> Reexcizie
(selecționați toate cele care se aplică)	<input type="checkbox"/> Mastectomie totală
<input type="checkbox"/> Informațiile nu sunt furnizate	<input type="checkbox"/> Mastectomie simplă
<input type="checkbox"/> Descărcarea mamelonului	<input type="checkbox"/> Mastectomie care
<input type="checkbox"/>	

<input type="checkbox"/> Boala Paget a mamelonului	<input type="checkbox"/> păstrează mamelonul
<input type="checkbox"/> Masă palpabilă	<input type="checkbox"/> Mastectomie care păstrează pielea
<input type="checkbox"/> Altele, specificați	<input type="checkbox"/> Mastectomie radicală modificată
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Mastectomie radicală
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Probe suplimentare, specificați
Antecedente de cancer mamar	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Informații nefurnizate <input type="checkbox"/> Nu	
<input type="checkbox"/> Da, specificați lateralitatea, locul (locurile), diagnosticul și tratamentul (tratamentele) anterior (oare)	Dacă se recoltează ganglioni limfatici pentru stadializare, se utilizează un set de date separat pentru înregistrarea informațiilor.
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
Modalitatea imagistică (selectați toate opțiunile aplicabile)	LATERALITATEA SPECIMENULUI*2)
<input type="checkbox"/> Informații nefurnizate	<input type="checkbox"/> Stânga <input type="checkbox"/> Dreapta
<input type="checkbox"/> Niciuna	<input type="checkbox"/> Nespecificat
<input type="checkbox"/> Mamografie <input type="checkbox"/> Ecografie	DIMENSIUNILE PROBEI*1)
<input type="checkbox"/> Imagistică prin rezonanță magnetică (RMN)	<input type="text"/> mm x <input type="text"/> mm x <input type="text"/> mm
<input type="checkbox"/> Altele, specificați	GREUTATEA PROBEI*1)
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> g
<input type="checkbox"/>	LOCALIZAREA TUMORII
Constatări radiologice (selectați toate opțiunile aplicabile)	(a se selecta toate opțiunile aplicabile)
<input type="checkbox"/> Informații nefurnizate	<input type="checkbox"/> Nespecificat
<input type="checkbox"/> Niciuna	Distanța de la mamelon <input type="text"/> mm
<input type="checkbox"/> Leziune unică <input type="checkbox"/> Leziuni multiple	ȘI <input type="text"/> ora
<input type="checkbox"/> Calcificări <input type="checkbox"/> Distorsiuni arhitecturale	Poziția, specificați <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Altele, specificați <input type="checkbox"/> Masă	SAU
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Cadranul exterior superior
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Cadranul exterior inferior
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Cadranul interior superior
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Cadranul interior inferior
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Central
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Altele, specificați
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Extinderea imagistică, <input type="text"/> mm	
dacă este disponibilă <input type="text"/>	
<input type="checkbox"/> Clip inserat <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu	
<input type="checkbox"/> Necunoscut	
Radiografia aferentă probei disponibilă	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Informații nefurnizate	
<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu	
Predispoziție genetică cunoscută	
<input type="checkbox"/> Informații nefurnizate <input type="checkbox"/> Nu	
<input type="checkbox"/> Predispoziția genetică, specificați	

Alte informații clinice,
specificați

Adaptat după

2021 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

DIMENSIUNILE TUMORII*2a)	STATUTUL MARJEI*2)
<input type="checkbox"/> Fără carcinom ductal in situ rezidual (DCIS) sau leziune reziduală (dimensiune din biopsia de bază anterioară)	<input type="checkbox"/> Nu poate fi evaluat
Dimensiunea maximă a DCIS (a se specifica dimensiunea în mm <input type="text"/> mm rotunjită la cea mai apropiată)	Marginea anterioară
Dimensiuni <input type="text"/> mm x <input type="text"/> mm suplimentare <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Invazia nu poate fi determinată, specificați <input type="text"/>
Numărul focarelor microinvazive <input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Invadată
<input type="checkbox"/> Nu poate fi evaluat, specificați <input type="text"/>	Extinderea invaziei <input type="text"/> mm
	<input type="checkbox"/> Nu este invadată
	Distanța tumorii față de cea mai apropiată margine <input type="text"/> mm (dacă este < 5 mm)
	<input type="checkbox"/> >= 5 mm
	<input type="checkbox"/> Nu se poate determina, specificați <input type="text"/>
*a) Pe baza unei combinații de evaluare macroscopică și microscopică.	
CLASIFICAREA DIAGNOSTICĂ*2)	Marginea posterioară
(selectați toate opțiunile aplicabile) Lista de valori bazată pe Clasificarea tumorilor mamare a Organizației Mondiale a Sănătății (2019)	<input type="checkbox"/> Invazia nu poate fi determinată, specificați <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> DCIS	<input type="checkbox"/> Invadată
<input type="checkbox"/> Boala Paget a mamelonului	Extinderea invaziei <input type="text"/> mm
<input type="checkbox"/> Carcinom papilar încapsulat	<input type="checkbox"/> Nu este invadată
<input type="checkbox"/> Carcinom papilar solid in situ	Distanța tumorii față de cea mai apropiată margine <input type="text"/> mm (dacă este < 5 mm)
<input type="checkbox"/> Carcinom lobular pleomorf in situ (LCIS)	<input type="checkbox"/> >= 5 mm
<input type="checkbox"/> LCIS florid	<input type="checkbox"/> Nu se poate determina, specificați <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Mixt, specificați subtipurile prezente*b) <input type="text"/>	Marginea superioară
	<input type="checkbox"/> Invazia nu poate fi determinată, specificați <input type="text"/>

<input type="checkbox"/> Altele, specificați	<input type="checkbox"/> Invadată
	Extinderea invaziei <input type="text"/> mm
	<input type="checkbox"/> Nu este invadată
*b) Leziunea care prezintă mai mult de un subtip de tumoră trebuie desemnată mixtă, iar tipurile prezente trebuie menționate.	Distanța tumorii față de cea mai apropiată margine (dacă este < 5 mm)
	<input type="checkbox"/> >= 5 mm
	<input type="checkbox"/> Nu se poate
GRAD NUCLEAR HISTOLOGIC*1) (aplicabil DCIS, carcinomului papilar încapsulat și carcinomului papilar solid in situ)	Marginea inferioară
<input type="checkbox"/> Gradul 1 (scăzut)	<input type="checkbox"/> Invazia nu poate fi determinată, specificați
<input type="checkbox"/> Gradul 2 (intermediar)	
<input type="checkbox"/> Gradul 3 (ridicat)	<input type="checkbox"/> Invadată
	Extinderea invaziei <input type="text"/> mm
MODEL ARHITECTURAL HISTOLOGIC*1) (selectați toate opțiunile aplicabile) (Se aplica numai DCIS)	<input type="checkbox"/> Nu este invadată
<input type="checkbox"/> Solid	Distanța tumorii față de cea mai apropiată margine (dacă este < 5 mm)
<input type="checkbox"/> Papilar	<input type="checkbox"/> >= 5 mm
<input type="checkbox"/> Micropapilar	<input type="checkbox"/> Nu se poate
<input type="checkbox"/> Cribriform	
<input type="checkbox"/> Altele (de exemplu, clinging/flat), specificați	
<input type="text"/>	
Se aplică numai DCIS cu grad nuclear înalt.	
NECROZA*2)	
<input type="checkbox"/> Nu se observă	
<input type="checkbox"/> Prezent	
<input type="checkbox"/> Necroza centrală	
<input type="checkbox"/> Necroza focală (punctată) (< 10% diametrul ductului)	

Adaptat după

2021 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

Marginea medială	MICROCALCIFICĂRI*2) (selectați toate opțiunile aplicabile)
<input type="checkbox"/> Invazia nu poate fi determinată, specificați	<input type="checkbox"/> Nu se aplică
	<input type="checkbox"/> Neidentificate
<input type="checkbox"/> Invadată	<input type="checkbox"/> Calcificare lezională prezentă
Extinderea <input type="text"/> mm	<input type="checkbox"/> Prezentă în țesutul

invaziei | _____ |
() Nu este invadată
Distanța tumorii
față de cea mai _____ mm
apropiată margine | _____ |
(dacă este < 5 mm)
() >= 5 mm
() Nu se poate determina,
specificați

Marginea laterală

() Invasia nu poate fi
determinată, specificați

() Invadată
Extinderea _____ mm
invaziei
() Nu este invadată
Distanța tumorii
față de cea mai _____ mm
apropiată margine | _____ |
(dacă este < 5 mm)
() >= 5 mm
() Nu se poate determina,
specificați

Altă margine, specificați

() Invasia nu poate fi
determinată, specificați

() Invadată
Extinderea _____ mm
invaziei
() Nu este invadată
Distanța tumorii
față de cea mai _____ mm
apropiată margine | _____ |
(dacă este < 5 mm)
() >= 5 mm
() Nu se poate determina,
specificați

LOCUL DE BIOPSIE*2) (selectați tot

ce se aplică)
() Informațiile nu au fost
furnizate

non-neoplazic

STUDII SUPLIMENTARE*2)

() Nu s-au efectuat
() Efectuate (selectați toate
opțiunile aplicabile)

Rceptorul de estrogen
(ER), consemnați
rezultatul

Rceptorul de progesteron
(PR), consemnați
rezultatul

Altele, specificați testul
(testele) și consemnați
rezultatul

Blocuri reprezentative pentru

studii suplimentare; a se
specifica blocurile care
reprezintă cel mai bine tumora
și/sau țesutul normal pentru
studii

STADIALIZARE TNM

COD M

PARAFA ȘI SEMNĂTURA

Dovadă a reacției la clips de marcaj

Dovadă biopsie core anterioară

PATOLOGIE COEXISTENTĂ*1)

Niciuna identificată

Prezentă, specificați

Adaptat după

2021 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).
 *1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

ANEXA 7

PROTOCOL DE RAPORTARE CARCINOM MAMAR INVAZIV			
Nume	<input type="text"/>	Data nașterii	<input type="text" value="ZZ - LL - AAAA"/>
Prenume	<input type="text"/>		
Identificator (ID) pacient	Data cererii	Număr accesare/ laborator	
<input type="text"/>	<input type="text" value="ZZ - LL - AAAA"/>	<input type="text"/>	
<input type="checkbox"/> opțiune multiplă		<input type="checkbox"/> opțiune singulară	

INFORMAȚII CLINICE*2)	Predispoziție genetică cunoscută
<input type="checkbox"/> Informații nefurnizate	<input type="checkbox"/> Informații nefurnizate
Modul de prezentare	<input type="checkbox"/> Nu
<input type="checkbox"/> Informații nefurnizate	<input type="checkbox"/> Predispoziția genelor, specificați
<input type="checkbox"/> Screening	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Simptomatic	
Constatări clinice actuale pentru care se efectuează această intervenție chirurgicală (selectați toate cele care se aplică)	Alte informații clinice, specificați
<input type="checkbox"/> Informații nefurnizate	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Secreții mamelonare	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Boala Paget a mamelonului	PROCEDURA OPERATORIE*2)
<input type="checkbox"/> Masă palpabilă	<input type="checkbox"/> Nespecificat
<input type="checkbox"/> Altele, specificați	<input type="checkbox"/> Excizie (mastectomie mai puțin extinsă decât cea totală)
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Excizie diagnostică/ biopsie excizională/ biopsie de localizare
	<input type="checkbox"/> Excizie terapeutică locală largă
Terapia prechirurgicală anterioară pentru acest diagnostic de carcinom mamar	<input type="checkbox"/> Excizie/microdocectomie
	<input type="checkbox"/> Reexcizie
	<input type="checkbox"/> Mastectomie totală

Invaziv	() Mastectomie simplă
() Informații nefurnizate	() Mastectomie care păstrează mamelonul
() Nu	() Mastectomie care păstrează pielea
() Da (în contextul terapiei neoadjuvante trebuie utilizat un set de date separat)	() Mastectomie radicală modificată
<input type="text"/>	() Mastectomie radicală
<input type="text"/>	() Probe suplimentare, specificați*a)
Antecedente de cancer mamar	<input type="text"/>
() Informații nefurnizate () Nu	<input type="text"/>
() Da, specificați lateralitatea, locul (locurile), diagnosticul și tratamentul (tratamentele) anterior (oare)	*a) Dacă se recoltează ganglioni limfatici pentru stadializare, se utilizează un set de date separat pentru înregistrarea informațiilor.
<input type="text"/>	
<input type="text"/>	
Modalitatea imagistică (selectați toate opțiunile aplicabile)	LATERALITATEA SPECIMENULUI*2)
() Informații nefurnizate	() Stânga () Dreapta
() Niciunul	() Nespecificat
<input type="checkbox"/> Mamografie <input type="checkbox"/> Ecografie	DIMENSIUNILE PROBEI*1)
<input type="checkbox"/> Imagistică prin rezonanță magnetică (RMN)	<input type="text"/> mm x <input type="text"/> mm x <input type="text"/> mm
<input type="checkbox"/> Altele, specificați	<input type="text"/>
<input type="text"/>	GREUTATEA PROBEI*1)
<input type="text"/>	<input type="text"/> g
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Constatări radiologice (selectați toate opțiunile aplicabile)	
() Informații nefurnizate	
() Niciuna	
<input type="checkbox"/> Leziune unică <input type="checkbox"/> Leziuni multiple	
<input type="checkbox"/> Calcificări <input type="checkbox"/> Distorsiuni arhitecturale	
<input type="checkbox"/> Masă <input type="checkbox"/> Altele, specificați	
<input type="text"/>	
Extinderea prin imagistică, dacă este disponibilă <input type="text"/> mm	
<input type="text"/>	

Adaptat după

2022 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

Clip inserat () Da () Nu	TIPUL HISTOLOGIC*2)
() Necunoscut	[Lista bazată pe Clasificarea

DETALII PROBĂ*1)	tumorilor mamare a Organizației Mondiale a Sănătății (2019)]
Profunzimea exciziei	() Fără carcinom invaziv rezidual
Piele până la fascia profundă	() Carcinom mamar invaziv no special type (NOS)
() Da () Nu	() Carcinom lobular invaziv
Proba include: (selectați toate opțiunile aplicabile)	() Carcinom tubular
<input type="checkbox"/> Piele	() Carcinom cribriform
<input type="checkbox"/> Mamelon	() Carcinom mucinos
<input type="checkbox"/> Mușchii scheletici	() Carcinom micropapilar invaziv
LOCALIZAREA TUMORII	() Carcinom cu diferențiere apocrină
(selectați toate opțiunile aplicabile)	() Carcinom metaplastic
() Nespecificat <input type="text"/> mm	() Mixt, specificați subtipurile prezente
Distanța de la mamelon <input type="text"/>	<input type="text"/>
ȘI <input type="text"/> ora	() Altele, specificați <input type="text"/>
Poziția, specificați <input type="text"/>	<input type="text"/>
SAU	GRADUL HISTOLOGIC AL TUMORII*2)
<input type="checkbox"/> Cadranul exterior superior	() Fără carcinom invaziv rezidual
<input type="checkbox"/> Cadranul exterior inferior	() Gradul 1 (scoruri de 3, 4 sau 5)
<input type="checkbox"/> Cadranul interior superior	() Gradul 2 (scoruri de 6 sau 7)
<input type="checkbox"/> Cadranul interior inferior	() Gradul 3 (scoruri de 8 sau 9)
<input type="checkbox"/> Mamelon	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Central	\/ Scor tubular 1, 2, 3 <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Altele, specificați <input type="text"/>	Pleomorfismul nuclear 1, 2, 3 <input type="text"/>
<input type="text"/>	Număr mitotic pe mm ² <input type="text"/>
<input type="text"/>	SAU per 10 HPF (diametrul câmpului <input type="text"/> mm) <input type="text"/>
FOCALITATEA TUMORII*2)	<input type="text"/>
() Nu poate fi evaluată	Scor 1, 2, 3 <input type="text"/>
() Un singur focar de carcinom invaziv	<input type="text"/>
() Focare multiple de carcinom invaziv	Punctaj total <input type="text"/>
Numărul de focare	() Numai microinvazia prezentă (neclasificată)
() Nu poate fi evaluat <input type="text"/>	() Scorul nu poate fi determinat, specificați <input type="text"/>
() Este de cel puțin <input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Dimensiunile focarelor individuale	CARCINOM IN SITU*2)
<input type="text"/>	() Neidentificat
<input type="text"/>	() Prezent (selectați toate opțiunile aplicabile)

Consemnați cel mai mare focar individual în mm.		<input type="checkbox"/> Carcinom ductal in situ (DCIS)
DIMENSIUNILE TUMORII*2)		() Negativ pentru componenta intraductală extensivă (CIE)
() Fără carcinom invaziv rezidual		() Pozitiv pentru CIE
() Numai microinvazia prezentă (</= 1 mm)		
Dimensiunea maximă a celui mai mare focar invaziv >/= 1 mm	<input type="text"/> mm	<input type="checkbox"/> Boala Paget a mamelonului
(specificați dimensiunea exactă în mm).		<input type="checkbox"/> Carcinom papilar încapsulat
Dimensiuni suplimentare ale celui mai mare focar invaziv	<input type="text"/> mm <input type="text"/> mm	<input type="checkbox"/> Carcinom papilar solid in situ
Dimensiunea maximă a întregului câmp tumoral	<input type="text"/> mm	<input type="checkbox"/> Carcinom lobular in situ (LCIS)
(invaziv + DCIS)/ extinderea totală a bolii)		
() Nu poate fi evaluat, specificați		
<input type="text"/>		

Adaptat după

2022 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

CLASIFICAREA CARCINOMULUI IN SITU*2) (dacă este prezent)	MARGINILE DE REZECȚIE*2)
Grad nuclear histologic (Aplicabil DCIS, carcinomului papilar încapsulat și carcinomului papilar solid in situ)	(Pentru probe largi de excizie locală și probe similare de mastectomie necompletă)
() Gradul 1 (scăzut)	() NU pot fi evaluate, specificați
() Gradul 2 (intermediar)	<input type="text"/>
() Gradul 3 (ridicat)	
Model arhitectural histologic (selectați toate opțiunile aplicabile) (Aplicabil numai DCIS)	Carcinom invaziv
<input type="checkbox"/> Solid	() Invadate (selectați toate opțiunile aplicabile)
<input type="checkbox"/> Papilar	<input type="checkbox"/> Anterior (superficial) <input type="text"/> Specificați extensia <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Micropapilar	<input type="checkbox"/> Posterior (profund) <input type="text"/> Specificați extensia <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Cribriform	<input type="checkbox"/> Superior <input type="text"/> Specificați extensia <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Altele (de exemplu, clinging/flat), specificați	<input type="checkbox"/> Inferior <input type="text"/> Specificați extensia <input type="text"/>
<input type="text"/>	
<input type="text"/>	

| Se aplică numai DCIS cu grad
| nuclear înalt.

| **Necroză**

- | () Nu se observă
| () Prezentă
| () Necroza centrală (Comedo)
| prezentă
| () Necroza focală (punctată)
| (< 10% diametrul ductului)

| **Clasificarea LCIS** (selectați,
| aplicați toate acestea; se
| aplică dacă LCIS este prezent în
| specimen)

- | LCIS clasic
| LCIS pleomorf
| LCIS florid
| Altele, specificați

|

| **Pielea**

- | () Pielea nu este prezentă
| () Pielea este prezentă și
| neinvadată
| () Carcinomul invaziv invadează
| direct dermul sau epidermul
| fără ulcerării ale pielii
| () Carcinomul invaziv invadează
| direct dermul sau epidermul cu
| ulcerării ale pielii
| () Sunt prezente focare cutanate
| satelitare ale carcinomului
| invaziv (care nu sunt contigue
| cu carcinomul invaziv din sân)

| **Mamelon (inclusiv complexul
| areolei)**

- | () Țesutul mamelonar nu este
| prezent
| () DCIS nu invadează epidermul
| mamelonului
| () DCIS invadează epidermul
| mamelonului (boala Paget a
| mamelonului)

| **Mușchi scheletici**

- | () Mușchii scheletici nu sunt
| prezenți
| () Mușchiul scheletic este liber
| de tumoră
| () Tumora invadează mușchii
| scheletici specificați
| () Tumora invadează atât mușchii
| scheletici, cât și peretele
| toracic

| Inferior
| Specificați
| extensia

| Medial
| Specificați
| extensia

| Lateral
| Specificați
| extensia

| Altă margine,
| Specificați
| extensia

- | () Nu sunt invadate
| Specificați cea
| mai apropiată
| margine, dacă
| este posibil

| Distanța carcinomului
| invaziv până la cea mai
| apropiată margine

| mm

- | () Nu poate fi determinat,
| specificați

|

| Distanța carcinomului invaziv
| față de alte margini (se poate
| utiliza < sau >)

| Anterior mm

| Posterior mm
| (profund)

| Superior mm

| Inferior mm

| Medial mm

| Lateral mm

| Altă margine, mm | mm
| specificați

Adaptat după

2022 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

DCIS*b)		MARGINILE DE REZECȚIE*2)	
<input type="checkbox"/> Invadată (selectați toate opțiunile care se aplică)		((Pentru probele complete de mastectomie)	
<input type="checkbox"/> Anterior (superficial)		<input type="checkbox"/> Nu pot fi evaluate, specificați	
Specificați extensia			
<input type="checkbox"/> Posterior (profund)		Carcinom invaziv	
Specificați extensia		<input type="checkbox"/> Invadată, specificați marginea/zona de invazie	
<input type="checkbox"/> Superior			
Specificați extensia		<input type="checkbox"/> Nu este invadată	
<input type="checkbox"/> Inferior		Specificați cea mai apropiată margine	
Specificați extensia			
<input type="checkbox"/> Medial		Distanța carcinomului invaziv până la cea mai apropiată margine	
Specificați extensia		mm	
<input type="checkbox"/> Lateral		<input type="checkbox"/> Nu poate fi determinată, specificați	
<input type="checkbox"/> Altă margine, specificați			
Specificați extensia		DCIS*b)	
<input type="checkbox"/> Nu este invadată		<input type="checkbox"/> Invadată, specificați marja/locurile de implicare	
Specificați cea mai apropiată margine, dacă este posibil		<input type="checkbox"/> Nu este invadată	
Distanța DCIS până la cea mai apropiată margine	mm	Specificați cea mai apropiată margine	
		Distanța DCIS până la cea mai apropiată margine	
<input type="checkbox"/> Nu poate fi determinat, specificați		mm	
		<input type="checkbox"/> Nu poate fi determinată, specificați	
Distanța DCIS față de alte margini (se poate utiliza < sau >)			
Anterior	mm	INVAZIA LIMFOVASCULARĂ ÎN CARCINOMUL MAMAR PRIMAR*2)	

(superficial)	_____	() Neidentificată
		() Prezent
Posterior (profund)	_____ mm	Specificați extensia

Superior	_____ mm	_____
		() Nedeterminat
Inferior	_____ mm	Invazia limfovasculară
		identificată în altă parte,
		specificați
Medial	_____ mm	_____

Lateral	_____ mm	
Altă margine, specificați	_____ mm _____ mm	

*b) Necesari numai dacă DCIS sau LCIS florid sau LCIS pleomorf este, de asemenea, prezent în probă

Adaptat după

2022 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

PATOLOGIE COEXISTENTĂ*1)	RECEPTORUL DE ESTROGEN*2) (PR)
() Nu s-a identificat	Clonă de anticorpi,
() Prezentă, specificați	specificați _____

_____	Testarea efectuată pe
MICROCALCIFICĂRI*1) (selectați toate opțiunile aplicabile)	() biopsia de bază
() Neidentificate	() proba actuală
	() Procent pozitiv de celule cu pozitivitate nucleară
____ Prezente în DCIS	_____ %
____ Prezente în carcinomul invaziv	_____ SAU
____ Prezente în țesutul non-neoplazic	Interval
____ Altele, specificați	1 - 10%
_____	11 - 20%
_____	21 - 30%
	31 - 40%
	41 - 50%
	51 - 60%
	61 - 70%
	71 - 80%
	81 - 90%
	91 - 100%
RECEPTORUL DE ESTROGEN*2) (ER)	și intensitatea medie a colorării
Clonă anticorp,	() Slab
specificați _____	() Moderat
	() Puternic
	() Negativ (mai puțin de 1% pozitivitate nucleară)
Testarea efectuată pe	() Celule de control intern
() biopsia pe ac	prezent, se colorează
() proba actuală	normal
() Pozitiv	() Celule de control intern
() Scăzut pozitiv	

Pentru ambele opțiuni de mai sus,	absent
specificați procentul de celule cu	() Altele, specificați
pozitivitate nucleară	
<input type="text"/> % SAU Interval	<input type="text"/>
<input type="text"/>	
1 - 10%	
11 - 20%	() Nu poate fi determinat
21 - 30%	() Celule de control intern
31 - 40%	prezent, fără
41 - 50%	imunoreactivitate la
51 - 60%	nivel tumoral sau a
61 - 70%	celulelor de control
71 - 80%	intern
81 - 90%	() Altele, specificați
91 - 100%	
Și intensitatea medie a colorării	<input type="text"/>
() Slab	
() Moderat	
() Puternic	
() Negativ (mai puțin de 1%	HER2*2)
pozitivitate nucleară)	Clonă de anticorpi, <input type="text"/>
() Celule de control intern	specificați <input type="text"/>
prezent, se colorează	
normal	Testarea efectuată pe
() Celule de control intern	() biopsia de bază
absent	() proba actuală
() Altele, specificați	
<input type="text"/>	Prin imunohistochimie
<input type="text"/>	() Neefectuat Negativ
	() (Scor 0) Negativ
	() (Scor 1+) Echivoc HER2-low
	(scor1+)
() Nu poate fi determinat	() (Scor 2+) Pozitiv
() Celule de control intern	() (Scor 3+)
prezent, fără	Procentul de celule
imunoreactivitate la	cu colorare intensă, <input type="text"/> %
nivel tumoral sau a	uniformă, completă a <input type="text"/>
celulelor de control	membranei
intern	() Nu poate fi determinat,
() Altele, specificați	specificați
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Procentul de celule cu	
pozitivitate nucleară poate fi	
raportat ca număr specific sau ca	
interval dacă este mai mare de	
10%. Clasificat ca ER scăzut	
pozitiv.	

Adaptat după

2022 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

HER2 continuare	Blocuri reprezentative pentru
Prin hibridizare in situ	studii suplimentare; a se
	specifica blocurile care
() Neefectuat	reprezintă cel mai bine tumora și/
() Negativ (neamplificat)	sau țesutul normal pentru studii
HER2-low (neamplificat)	suplimentare
() Pozitiv (amplificat)	<input type="text"/>

<input type="checkbox"/> În așteptare	
<input type="checkbox"/> Nu se poate determina, specificați	STADIALIZARE TNM
	COD M
Numărul de observatori	
Numărul de celule tumorale invazive numărate	PARAFA ȘI SEMNĂTURA
<input type="checkbox"/> Testul cu sondă dublă	
Numărul mediu de semnale HER2 per celulă	
Numărul mediu de semnale CEP17 per celulă	
Raportul HER2 / CEP17	/
<input type="checkbox"/> Testul cu o singură sondă	
Numărul mediu de semnale HER2 per celulă	
Aneusomie	
<input type="checkbox"/> Neidentificat	
<input type="checkbox"/> Prezent	
Semnale eterogene	
<input type="checkbox"/> Neidentificate	
<input type="checkbox"/> Prezent	
Procentul de celule cu semnale HER2 amplificate	%
TESTE SUPLIMENTARE	
<input type="checkbox"/> Neefectuate	
<input type="checkbox"/> Efectuate	
Indicele de proliferare Ki-67	%
Altele, specificați testul (testele) și rezultatul (rezultatele)	

Adaptat după

2022 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

**PROTOCOL DE RAPORTARE CARCINOM INVAZIV MAMAR ÎN CONTEXT DE
TRATAMENT NEOADJUVANT**

Nume	<input type="text"/>	Data nașterii	<input type="text" value="ZZ - LL - AAAA"/>
Prenume	<input type="text"/>		
Identificatorii pacientului	Data solicitării	Număr de înregistrare	
<input type="text"/>	<input type="text" value="ZZ - LL - AAAA"/>	<input type="text"/>	
<input type="checkbox"/> opțiune multiplă <input type="checkbox"/> opțiune singulară			

INFORMAȚII CLINICE*2) <input type="checkbox"/> Informații nefurnizate Tratament(e) neoadjuvant(e) (selectați toate opțiunile aplicabile) <input type="checkbox"/> Informații nefurnizate <input type="checkbox"/> Terapie hormonală <input type="checkbox"/> Chimioterapie <input type="checkbox"/> Terapie țintită Anti-HER2 <input type="checkbox"/> Imunoterapie <input type="checkbox"/> Radioterapie <input type="checkbox"/> Altele, specificați <input type="text"/>	PROCEDURA OPERATORIE*2) - SÂN <input type="checkbox"/> Nespecificat <input type="checkbox"/> Excizie (mai puțin decât mastectomie totală) <input type="checkbox"/> Excizie locală terapeutică largă <input type="checkbox"/> Reexcizie <input type="checkbox"/> Mastectomie totală <input type="checkbox"/> Mastectomie simplă <input type="checkbox"/> Mastectomie care păstrează mamelonul <input type="checkbox"/> Mastectomie care păstrează pielea <input type="checkbox"/> Mastectomie radicală modificată <input type="checkbox"/> Mastectomie radicală <input type="checkbox"/> Probe suplimentare, specificați <input type="text"/>
Caracteristicile tumorii înainte de tratament <input type="checkbox"/> Informații nefurnizate Lateralitate <input type="text"/> Localizare (localizări) <input type="text"/> Data diagnosticului <input type="text"/> Dimensiunea la diagnosticul imagistic <input type="text"/> Plasarea markerului de reper <input type="text"/> Diagnostic <input type="text"/> Receptorii hormonali și statusul HER2 <input type="text"/> Altele (de exemplu: gradul tumorii, celularitatea tumorală, limfocitele infiltrate tumoral -TIL, Ki-67, teste multigenice),	PROCEDURA OPERATORIE*2) - AXILĂ (selectați tot ce se aplică) <input type="checkbox"/> Biopsia ganglionului santinelă <input type="checkbox"/> Biopsia țintită a ganglionilor limfatici non-santinelă (disecție) <input type="checkbox"/> Alte biopsii ale ganglionilor limfatici non-santinelă <input type="checkbox"/> Disecția ganglionilor limfatici axilari <input type="checkbox"/> Nivelul I <input type="checkbox"/> Nivelurile I și II <input type="checkbox"/> Nivelurile I - III <input type="checkbox"/> Ganglion limfatic axilar nivelul III, excizie <input type="checkbox"/> Biopsia altor ganglioni limfatici regionali

specificați, dacă este disponibil	<input type="checkbox"/> Mamar intern
<input type="checkbox"/> Nu se aplică	<input type="checkbox"/> Infraclavicular (subclavicular)
<input type="checkbox"/> Nu se cunoaște	<input type="checkbox"/> Supraclavicular
<input type="checkbox"/> Biopsie pe ac	<input type="checkbox"/> Altele, specificați
<input type="checkbox"/> Aspiratie cu ac fin (FNA)	
<input type="checkbox"/> Altele, specificați	
<input type="checkbox"/> Biopsia nodulului santinelă	
	LATERALITATEA SPECIMENULUI*2)
	<input type="checkbox"/> Stânga <input type="checkbox"/> Dreapta
	<input type="checkbox"/> Nespecificat
	DIMENSIUNILE MOSTREI*1)
	<input type="text"/> mm x <input type="text"/> mm x <input type="text"/> mm
Marker fiducial <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu plasat	GREUTATEA SPECIMENULUI*1) <input type="text"/> g
Rezultat <input type="checkbox"/> Pozitiv <input type="checkbox"/> Negativ	
Alte informații clinice, specificați	

Adaptat după

2023 International Colloboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

DETALII PROBĂ*1)	Morfologia focarelor multiple
Profunzimea exciziei	<input type="checkbox"/> Distinct <input type="checkbox"/> Similar
Până la fascia profundă <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Proba include (selectați toate opțiunile aplicabile)	Tipul histologic <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Piele <input type="checkbox"/> Mamelon <input type="checkbox"/> Mușchii scheletici	Gradul histologic al tumorii <input type="text"/>
	Receptori hormonali <input type="text"/>
LOCALIZAREA TUMORII	Celularitate <input type="text"/>
(selectați toate opțiunile aplicabile)	
<input type="checkbox"/> Nespecificat <input type="text"/> mm	Mărime <input type="text"/> mm
Distanța de la mamelon <input type="text"/>	
ȘI	
Poziția, specificați <input type="text"/> ora	
SAU	Morfologia focarelor multiple
<input type="checkbox"/> Cadranul superior extern	<input type="checkbox"/> Distinct <input type="checkbox"/> Similar
	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Cadranul inferior extern	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	Tipul histologic <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Cadranul superior intern	
	Gradul histologic al tumorii <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Cadranul inferior intern	

	post-tratament, extensia tumorii, statusul marginal, receptorul estrogenic post tratament, receptorul de progesteron post-tratament, studiile auxiliare post-tratament HER2 și post-tratament) sunt eliminate din raport.
	Element de bază dacă carcinomul invaziv rezidual e absent.

Adaptat după

2023 International Colloboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

DIMENSIUNILE TUMORII*2)	SAU
() Fără carcinom invaziv rezidual	Celularitatea reziduală a cancerului (numai invazivă)*c)
Dimensiunea maximă a celui mai mare focar contiguu	<input type="text"/> % SAU Interval precizați <input type="text"/> %
<input type="text"/>	() 1%
<input type="text"/> \ /	() 5%
() < /= 1 mm	() 10%
() > 1 mm (a se specifica	() 20%
măsurarea exactă, <input type="text"/> mm	() 30%
rotunjită la cel mai <input type="text"/>	() 40%
apropiat mm)	() 50%
Maximum 2 dimensiuni ale zonei	() 60%
care conține carcinom invaziv	() 70%
rezidual, reprezentând un singur	() 80%
pat tumoral rezidual și incluzând	() 90%
orice zonă de fibroză, grăsime sau	() Altele, <input type="text"/> %
parenchim mamar care intervine	specificați <input type="text"/>
(specificați 2 măsurători exacte	
rotunjite în mm)	Comparație cu celularitatea
	anterioară tratării, dacă este
(dimensiuni <input type="text"/> mm x <input type="text"/> mm	disponibilă, specificați
zonă RCB) <input type="text"/> <input type="text"/>	
	<input type="text"/>
Dimensiunea maximă	
a întregului câmp <input type="text"/> mm	Procentul de TILs în stroma
tumoral invaziv + <input type="text"/>	tumorală
DCIS)/extinderea	
totală a bolii	<input type="text"/> % post-tratament
	<input type="text"/>
() Nu poate fi evaluat,	
specificați	Nu poate fi evaluat, specificați
	<input type="text"/>
Pe baza unei combinații de	
evaluare macroscopică și	
microscopică.	
	*c) Patologul estimează procentul
CELULARITATEA/COMPOZIȚIA	mediu de cancer invaziv în zona
TUMORII*2)	cancerului invaziv rezidual. Zero
() Fără carcinom invaziv rezidual	este introdus pentru procentul de
	cancer care este boala in situ în
	calculatorul RCB.
Estimarea celularității reziduale	
a cancerului utilizând una dintre	TIPUL HISTOLOGIC*2)
cele două metode de mai jos:	() Fără carcinom invaziv rezidual
Celularitatea reziduală a	() Carcinom mamar invaziv fără
cancerului (invazivă și in	tip special (carcinom ductal

(situ)*a)		invaziv, NOS)
		() Carcinom lobular invaziv
	% SAU Interval precizați %	() Carcinom tubular
	() 1%	() Carcinom cribriform
	() 5%	() Carcinom mucinos
	() 10%	() Carcinom micropapilar invaziv
	() 20%	() Carcinom cu diferențiere
	() 30%	apocrină
	() 40%	() Carcinom metaplastic
	() 50%	() Mixt*d), specificați
	() 60%	subtipurile prezente
	() 70%	
	() 80%	
	() 90%	
	() Altele,	%
	specificați	() Altele, specificați
	Și Procentul de carcinom	
	rezidual care este carcinom	%
	in situ (CSI)*b)	Consultați Nota pentru detalii
		despre variante, inclusiv
	*a) - Patologul estimează	carcinomul medular
	procentul mediu de cancer (invaziv	*d) Tumora care prezintă mai mult
	și in situ) în zona cancerului	de un tip de tumora trebuie
	invaziv rezidual și apoi estimează	desemnată mixtă și trebuie
	procentul care este componenta in	declaratate tipurile prezente.
	situ.	
	*b) - Rețineți că celularitatea	
	foarte scăzută poate fi uneori	
	estimată la valori foarte scăzute	
	(de exemplu, 0,01%) și orice	
	rezultat zecimal este acceptabil.	

Adaptat după

2023 International Colloboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

GRADUL HISTOLOGIC AL TUMORII*2)	Necroza
() Fără carcinom invaziv rezidual	() Neidentificată
() Gradul 1 (scoruri de 3, 4 sau 5)	() Prezentă
() Gradul 2 (scoruri de 6 sau 7)	() Necroza centrală (Comedo)
() Gradul 3 (scoruri de 8 sau 9)	() Necroza focală (punctată)
	(< 10% diametrul ductului)
∨	Clasificarea LCIS (selectați toate
Scor tubular 1, 2, 3	opțiunile aplicabile) (Se aplică
	dacă LCIS este prezent în probă)
Pleomorfismul	
nuclear 1, 2, 3	LCIS clasic
Număr mitotic pe	LCIS pleomorf
mm*2)	
	LCIS florid
SAU per 10 HPF (diametrul câmpului	
mm)	Altele, specificați
Scor 1, 2, 3	
	EXTENSIA TUMORII*2)
Punctaj total	Piele
	() Pielea nu este prezentă

<input type="checkbox"/> Celularitate tumorală prea mică sau insuficientă pentru gradare	<input type="checkbox"/> Pielea este prezentă și neinvadată
<input type="checkbox"/> Nu poate fi determinată în mod fiabil din cauza modificărilor post-tratament	<input type="checkbox"/> Carcinomul invaziv invadează direct dermul sau epidermul fără ulcerării ale pielii
CARCINOM IN SITU*2)	<input type="checkbox"/> Carcinomul invaziv invadează direct dermul sau epidermul cu ulcerării ale pielii
<input type="checkbox"/> Neidentificat	<input type="checkbox"/> Sunt prezente focare cutanate satelitare de carcinom invaziv (adică nu sunt contigue cu carcinomul invaziv din sân)
<input type="checkbox"/> Prezent (Selecțiți toate opțiunile aplicabile)	
<input type="checkbox"/> DCIS	
<input type="checkbox"/> Negativ pentru componenta intraductală extensivă (CEI)	Mamelon (inclusiv complexul areolei)
<input type="checkbox"/> Pozitiv pentru CEI	<input type="checkbox"/> Țesutul mamelonar nu este prezent
<input type="checkbox"/> Boala Paget a mamelonului	<input type="checkbox"/> DCIS nu implică epidermul mamelonului
<input type="checkbox"/> Carcinom papilar încapsulat	<input type="checkbox"/> DCIS implică epidermul mamelonului (boala Paget a mamelonului)
<input type="checkbox"/> Carcinom papilar solid in situ	Mușchii scheletici
<input type="checkbox"/> Carcinom lobular in situ (LCIS)	<input type="checkbox"/> Mușchii scheletici nu sunt prezenți
CLASIFICAREA CARCINOMULUI IN SITU (dacă este prezent)	<input type="checkbox"/> Mușchii scheletici nu sunt invadați
Grad nuclear histologic (Aplicabil DCIS, carcinomului papilar încapsulat și carcinomului papilar solid in situ)	<input type="checkbox"/> Tumora implică mușchii scheletici
<input type="checkbox"/> Gradul 1 (scăzut)	<input type="checkbox"/> Tumora implică atât mușchii scheletici, cât și peretele toracic
<input type="checkbox"/> Gradul 2 (intermediar)	
<input type="checkbox"/> Gradul 3 (ridicat)	În cazul în care există o extensie a bolii care implică pielea, mamelonul sau mușchii scheletici, clasificarea extinderii bolii este un element de bază; în toate celelalte cazuri, este opțională.
Model arhitectural histologic (selectați toate opțiunile aplicabile) (Aplicabil numai DCIS)	
<input type="checkbox"/> Solid	
<input type="checkbox"/> Papilar	
<input type="checkbox"/> Micropapilar	
<input type="checkbox"/> Cribriform	
<input type="checkbox"/> Altele (de exemplu, clinging/flat), specificați	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
Se aplică numai DCIS de înaltă calitate nucleară.	

Adaptat după

2023 International Collaboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

MARGINILE DE REZECTIE*2) (Pentru probe largi de excizie locală și probe similare de mastectomie incompletă)	*e) DCIS
() Nu pot fi evaluate, specificați	() Invadate (selectați toate opțiunile aplicabile)
<input type="checkbox"/> Anterior (superficial) Specificați măsura	<input type="checkbox"/> Anterior (superficial)
<input type="checkbox"/> Posterior (profund) Specificați măsura	<input type="checkbox"/> Posterior (profund) Specificați măsura
<input type="checkbox"/> Superior Specificați măsura	<input type="checkbox"/> Superior Specificați măsura
<input type="checkbox"/> Inferior Specificați măsura	<input type="checkbox"/> Inferior Specificați măsura
<input type="checkbox"/> Medial Specificați măsura	<input type="checkbox"/> Medial Specificați măsura
<input type="checkbox"/> Lateral Specificați măsura	<input type="checkbox"/> Lateral Specificați măsura
<input type="checkbox"/> Altă margine, specificați Specificați măsura	<input type="checkbox"/> Altă margine, specificați Specificați măsura
() Nu sunt invadate Specificați cea mai apropiată margine, dacă este posibil	() Nu sunt invadate Specificați cea mai apropiată margine, dacă este posibil
Distanța carcinomului invaziv până la cea mai apropiată margine	Distanța DCIS până la cea mai apropiată margine
<input type="checkbox"/> mm	<input type="checkbox"/> mm
() Nu poate fi determinat, specificați	() Nu poate fi determinat, specificați
Distanța carcinomului invaziv față de alte margini (se poate utiliza < sau >)	Distanța DCIS față de alte margini (se poate utiliza < sau >)
<input type="checkbox"/> mm	Anterior (superficial) <input type="checkbox"/> mm
() Nu poate fi determinat, specificați	Posterior (profund) <input type="checkbox"/> mm
<input type="checkbox"/> mm	Inferior <input type="checkbox"/> mm
Distanța carcinomului invaziv față de alte margini (se poate utiliza < sau >)	Medial <input type="checkbox"/> mm
<input type="checkbox"/> mm	Lateral <input type="checkbox"/> mm
Anterior (superficial) <input type="checkbox"/> mm	Altă margine, <input type="checkbox"/> mm
Posterior (profund) <input type="checkbox"/> mm	<input type="checkbox"/> mm

	_____	specificați	_____	_____
Inferior	mm	*e) Neces	numai	dacă DCIS sau
	_____	LCIS florid	sau LCIS pleomorf	este, de asemenea, prezent în
Medial	mm	specimen		

Lateral	mm			

Altă margine,	mm	mm		
specificați	_____	_____		

Date obligatorii pentru toate
specimenele largi de excizie
locală, mastectomia incompletă
similară și unele specimene
complete de mastectomie

Adaptat după

2023 International Colloboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

MARGINEA DE REZECȚIE*2)	PATOLOGIE COEXISTENTĂ*1)
(Pentru probe de mastectomie totală)	() Neidentificată
() Nu pot fi evaluate, specificați	() Prezentă, specificați
_____	MICROCALCIFICĂRI*1) (selectați toate opțiunile aplicabile)
	() Neidentificat
Carcinom invaziv	_ Prezent în DCIS
() Invadată, specificați marginea/zona de invazie	_ Prezent în carcinomul invaziv
_____	_ Prezent în țesutul non-neoplazic
_____	_ Altele, specificați
() Nu este invadată	
Specificați cea mai apropiată margine, dacă este posibil	_____
Distanța carcinomului invaziv până la cea mai apropiată margine	_____
_____ mm	RECEPTORUL DE ESTROGEN POST-TRATAMENT*1) (ER)
() Nu poate fi determinată, specificați	Clonă anticorp, specificați _____
_____	Testarea efectuată () Da () Nu
	() Pozitiv scăzut
DCIS*f)	() Pozitiv
() Invadată, specificați marja/zona de invazie	Pentru ambele opțiuni de mai sus, specificați procentul de celule cu pozitivitate nucleară
_____	_____ % SAU Interval
_____	_____ 1 - 10%
	11 - 20%
	21 - 30%
() Nu este invadată	31 - 40%

Specificați cea mai apropiată margine, dacă este posibil	_____	41 - 50%
Distanța DCIS până la cea mai apropiată margine	_____ mm	51 - 60%
	_____	61 - 70%
	_____	71 - 80%
	_____	81 - 90%
	_____	91 - 100%
() Nu poate fi determinată, specificați	_____	Intensitatea medie a colorării
		() Slab
		() Moderat
		() Puternic
		() Negativ (mai puțin de 1% pozitivitate nucleară)
*f) Date obligatorii pentru toate speci- menele largi de excizie locală, mastectomia incompletă similară și unele specimene complete de mastectomie. Necesar numai dacă DCIS sau LCIS florid sau LCIS pleomorf este, de asemenea, prezent în specimen		() Celule de control intern prezente se colorează normal
		() Celule de control intern absente
		() Altele, specificați

INVAZIA LIMFOVASCULARĂ		() Nu poate fi determinat
() Neidentificată		() Celulele de control intern prezente, dar nu se observă imunoreactivitatea celulelor tumorale sau a martorilor interni
() Prezent		() Altele, specificați
Specificați măsura	_____	
() Nedeterminat		_____
		Procentul de celule cu pozitivitate nucleară poate fi raportat ca număr specific sau ca interval dacă este mai mare de 10%.

Adaptat după

2023 International Colloboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

RECEPTORUL DE ESTROGEN POST-TRATAMENT*1) (PR)		Prin hibridizare in situ
Clonă de anticorpi, specificați	_____	() Neefectuat
		() Negativ (neamplificat)
		() Pozitiv (amplificat)
		() În așteptare
		() Nu se poate determina, specificați
Testarea efectuată () Da () Nu		_____
() Procent pozitiv de celule cu pozitivitate nucleară*g)		_____
_____ % SAU Interval		Numărul de observatori
_____	1 - 10%	_____
	11 - 20%	
	21 - 30%	Numărul de celule
	31 - 40%	tumorale invazive
	41 - 50%	numărate
	51 - 60%	
	61 - 70%	() Testul cu sondă dublă
	71 - 80%	Numărul mediu
	81 - 90%	de semnale HER2

91 - 100%	per celulă	
Intensitatea medie a colorării	Numărul mediu	
() Slab	de semnale CEP17	
() Moderat	per celulă	
() Puternic	Raportul	
() Negativ (mai puțin de 1% pozitivitate nucleară)	HER2/CEP17	/
() Celule de control intern prezente, se colorează normal	() Testul cu o singură sondă	
() Celule de control intern absente	Numărul mediu de semnale HER2 per celulă	
() Altele, specificați		
	Aneusomie	
	() Neidentificat	
	() Prezent	
() Nu poate fi determinat		
() Celule de control intern prezente; fără imunoreactivitate nici a celulelor tumorale, nici a martorilor interni	Semnale eterogene	
() Altele, specificați	() Neidentificate	
	() Prezente	
	Procentul de celule CU semnale HER2 amplificate	%
	STUDII SUPLIMENTARE	
	POST-TRATAMENT*1)	
*g) - Procentul de celule cu pozitivitate nucleară poate fi raportat ca un număr specific sau un interval dacă este mai mare de 10%.	() Neefectuate	
	() EFECTUATE	
	Indicele de proliferare Ki-67	%
HER2 POST-TRATAMENT*1)		
Clonă de anticorpi	Altele, specificarea testului (testelor), a metodologiei și rezultatului (rezultatelor)	
Testarea efectuată pe () Da () Nu		
Prin imunohistochimie (IHC)		
() Neefectuat		
() Negativ (Scor 0)	Blocuri reprezentative pentru studii suplimentare	
() Negativ (Scor 1+)	A se specifica blocurile care reprezintă cel mai bine tumora și/sau țesutul normal pentru studii suplimentare	
() Echivoc (Scor 2+)		
() Pozitiv (Scor 3+)		
Procentul de celule cu colorare intensă, uniformă, completă a membranei		%
() Nu poate fi determinat, specificați		

Adaptat după

2023 International Colloboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

NUMĂRUL DE GANGLIONI LIMFATICI	NUMĂRUL DE GANGLIONI LIMFATICI CU CELULE TUMORALE IZOLATE*2)*1)
--------------------------------	---

 EXAMINAȚI*2)		
Numărul total de	_____	Ganglionii limfatici
ganglioni limfatici	_____	santinelă
santinelă examinați	_____	
Numărul total de	_____	Ganglioni limfatici
ganglioni limfatici	_____	non-santinelă
non-santinelă	_____	
examinați*h)	_____	Total ganglioni
Numărul total de	_____	limfatici
ganglioni limfatici	_____	
examinați	_____	*1) <= 0,2 mm și <= 200 celule.
		DIMENSIUNEA CELOR MAI MARI
*h) Ganglionii limfatici		METASTAZE*2) *m)
non-santinelă includ:		() Nu poate fi evaluat
1. orice ganglion limfatic		Dimensiunea
prezentat de chirurg ca "ganglion		celui mai mare _____ mm (dimensiune
limfatic santinelă" în momentul		depozit de _____ TNM)
biopsiei ganglionului limfatic		celule tumorale
santinelă; și		metastatice
2. ganglionii limfatici axilari		contigue (fără
dintr-o disecție a ganglionilor		fibroză
limfatici axilari		intercalată)
		Dimensiunea
Evidența markerului fiducial		celei mai mari _____ mm (dimensiune
() Nu se aplică		metastaze _____ RCB)
() Nu există dovezi ale		limfoganglionare
existenței unui marker		(fără fibroză
fiducial		intercalată)
() Dovezi ale markerului fiducial		
asociat cu ganglionul		*m) Necesitar numai dacă este
limfatic, specificați		prezent carcinom macro- sau
_____		micrometastatic.
_____		A se utiliza numai pentru cazurile
		investigate printr-o amplificare
NUMĂRUL DE GANGLIONI LIMFATICI CU		într-o singură etapă a acidului
CARCINOM METASTATIC*i)		nucleic. Cel mai mare depozit de
_____		celule tumorale metastatice
		contigue determină micrometastaze
		versus macrometastaze pentru
		stadializarea pN-ului.
*i) Această valoare include		Măsurare utilizată pentru
numărul de ganglioni limfatici cu		calcularea RCB.
carcinom macrometastatic (> 2 mm)		
și carcinom micrometastatic		EXTENSIE EXTRANODALĂ*2) *n)
(> 0,2 mm până la 2 mm și/sau >=		() Neidentificat
200).		() Prezent
		() Nu poate fi determinat
NUMĂRUL DE GANGLIONI LIMFATICI CU		*n) element obligatoriu numai dacă
MACROMETASTAZE*j)		sunt prezente macro- sau
		micrometastaze.
Ganglionii limfatici	_____	
santinelă	_____	EFECTUL TRATAMENTULUI*1)
		Efectul tratamentului (A) -
Ganglioni limfatici	_____	Prezența efectului tratamentului
non-santinelă	_____	în ganglionii limfatici care
		conțin carcinom metastatic
Total ganglioni	_____	rezidual
limfatici	_____	() Neidentificat
		() Prezent
*j) O macrometastază este orice		() Nu poate fi determinat
depozit tumoral care se întinde pe		
> 2 mm microscopic.		Efectul tratamentului (B) -

		Prezența efectului tratamentului			
NUMĂRUL DE GANGLIONI LIMFATICI CU		în ganglionii limfatici fără			
MICROMETASTAZE*1)*k)		carcinom metastatic			
		Numărul de ganglioni limfatici			
Ganglionii limfatici		cu modificări sugestive pentru			
santinelă		efectul tratamentului fără			
		carcinom metastatic			
Ganglioni limfatici					
non-santinelă					
		RĂSPUNS PATOLOGIC COMPLET (pCR)*2)			
Total ganglioni		() pCR (ypT0 ypN0/cN0)			
limfatici		() pCR (ypTis ypN0/cN0) (DCIS			
		rezidual)			
*k) O micrometastază este orice		() Cancer invaziv rezidual -			
depozit tumoral care se întinde >		Nu PCR			
0,2 mm până la 2 mm microscopic		() Doar invazia limfovaculară -			
și/sau constă din mai mult de 200		Nu pCR			
de celule într-o secțiune a		() Doar ITC pCR (ypN0(i+)) - Nu			
ganglionilor limfatici, dar care		pCR			
nu depășește 2 mm în extindere.					

Adaptat după

2023 International Colloboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii

POVARA REZIDUALĂ A CANCERULUI					
(RCB)*2)					
() Nu poate fi determinat					
() Fără carcinom invaziv rezidual					
() Carcinom invaziv rezidual					
Dimensiunile		mm mm			
zonei RCB		x			
ȘI					
Celularitatea medie		%			
a cancerului în zonă					
RCB*o) in situ componenta C					
%					
SAU					
Celularitatea malignă					
invazivă medie în zona		%			
RCB*o)					
Numărul de ganglioni					
limfatici cu					
carcinom*p)					
Amplora cea mai					
mari metastaze		mm			
ganglionare					
Scor RCB*q)					
Clasa RCB*q)					
() 0 () I () II () III					

|*o) Introduceți această valoare și |
|0% pentru % CIS în calculatorul |
|RCB. |

|*p) Numărul de ganglioni limfatici |
|cu carcinom, inclusiv numărul de |
|ganglioni limfatici cu TIC, este |
|utilizat pentru calcularea RCB. |

|*q) Date obligatorii dacă |
|tratamentul neoadjuvant include |
|chimioterapie și calculatorul RCB |
|este accesibil. |

| **STADIALIZARE TNM** |

| _____ |

| **COD M** |

| _____ |

| **PARAFA ȘI SEMNĂTURA** |

| _____ |
| _____ |

Adaptat după

2023 International Colloboration on Cancer Reporting Limited (ICCR).

*1) - Pachet de date opționale *2) - Pachet de date obligatorii