

 AUSL 4 TERAMO <small>il meglio è nel tuo territorio</small>	STANDARD DI PRODOTTO / SERVIZIO Anatomia Patologica	Documento: AP SPS Revisione n.: 3 Data: 31/01/2024 <i>pag. 2 di 25</i>
Dipartimento dei Servizi		

ELENCO DELLE REVISIONI

Paragrafo	Descrizione Modifica	Rev. N.	Data Rev.
Tutti	Prima emissione	0	18/02/2022
Allegato n.1	Aggiornamento elenco delle prestazioni	1	27/12/2022
2.1	Personale	2	14/04/2023
3	Tabella fasi e processi	2	14/04/2023
4.4.1	Prestazioni utenti interni	2	14/04/2023
4.4.2	Prestazioni utenti esterni	2	14/04/2023
4.5	Tempi di refertazione	2	14/04/2023
tutti	Aggiornamento annuale	3	31/01/2024

 <p>AUSL 4 TERAMO <small>Il meglio è nel tuo territorio</small></p>	<p>STANDARD DI PRODOTTO / SERVIZIO <i>Anatomia Patologica</i></p>	<p>Documento: AP SPS Revisione n.: 3 Data: 31/01/2024</p>
<p>Dipartimento dei Servizi</p>		<p>pag. 3 di 25</p>

INDICE

1. SCOPO	4
2. POLITICA DELLA QUALITÀ	4
3. STRUTTURA DELLA MACROAREA DI ANATOMIA PATOLOGICA	5
3.1. Personale	5
3.2. ORGANIZZAZIONE SETTORI	5
4. PROCESSI E FASI	6
5. STANDARD DEI SERVIZI.....	6
5.1. Orario di accesso paziente esterni	6
5.2. Orario di accettazione pazienti interni	6
5.3. Esami urgenti :	7
5.4. Prestazioni	7
5.4.1. Prestazioni utenti interni	7
5.4.2. Prestazioni utenti esterni	7
5.5. Tempi di refertazione	8
5.6. Consegna referti	9
5.6.1. Referti estemporanee	9
5.6.2. Referti non ritirati o visualizzati	9
5.6.3. Copie di referti	9
5.7. Richieste di rimborso	9
6. DIRITTO ALLA PRIVACY, ALL'INFORMAZIONE E AL CONSENSO INFORMATO	9
6.1. Riservatezza dei dati personali	10
6.2. Conservazione dei documenti relativi agli esami	10
6.3. Indicatori di qualità'	11
Allegato N°1 ELENCO DELLE PRESTAZIONI DI ANATOMIA PATOLOGICA.....	12
ALLEGATO N°2 preparazione del paziente esami di anatomia patologica	22

 <p>AUSL 4 TERAMO <small>Il meglio è nel tuo territorio</small></p>	<p>STANDARD DI PRODOTTO / SERVIZIO</p> <p><i>Anatomia Patologica</i></p>	<p>Documento: AP SPS</p> <p>Revisione n.: 3</p> <p>Data: 31/01/2024</p>
<p>Dipartimento dei Servizi</p>		<p>pag. 4 di 25</p>

1. SCOPO

Le Unità Operative di Anatomia Patologica di Teramo e di Atri hanno come obiettivo fondamentale l'UOMO, intendendo per **tale il paziente che si rivolge al nostro servizio, al quale fornire una diagnosi che gli permette di conoscere il suo** reale stato di salute ed intraprendere eventualmente l'iter terapeutico più appropriato.

Le diagnosi istologiche, cit-ologiche e autoptiche sono finalizzate ad essere clinicamente rilevanti, accurate, complete, tempestive.

Sono basate sull'osservazione di reperti morfologici e di preparati cito-istologici, immunocito-istochimica allestiti secondo procedure tecniche specifiche ed in linea con le linee guida internazionali.

L' Unità Operativa di Anatomia Patologica di Teramo e di Atri intendono realizzare tale obiettivo attraverso tutti gli operatori che la compongono e le procedure condivise, monitorate e standardizzate.

Le Direzioni delle Unità Operative tenderanno al raggiungimento di una sintonia tra tutti i collaboratori interni e gli utenti del servizio per il rispetto delle procedure operative favorendo suggerimenti e proposte migliorative da parte di ciascun componente del reparto, volti al miglioramento del sistema.

Il miglioramento continuo del nostro percorso dovrà essere indirizzato sempre più verso il nostro principale interesse: l'UOMO.

Il nostro obiettivo non si limita ad indirizzare l'oncologo verso la terapia mirata ma in collaborazione con gli altri colleghi concorrere nella reale presa in carico del paziente.

Un percorso innovativo che veda il paziente al centro con la collaborazione sinergica di tutti gli operatori.

Una unità operativa che diventerà così sempre più vicina ai bisogni del paziente.

2. POLITICA DELLA QUALITÀ

Le Unità Operative di Anatomia Patologica Ospedaliera di Teramo, Atri, nel rispetto delle strategie aziendali e delle esigenze cliniche, assistenziali e di ricerca, dei principi di efficienza, efficacia e sicurezza svolgono servizi di analisi cliniche su campioni biologici e sui pazienti per la promozione della salute, la prevenzione, la diagnosi, il giudizio prognostico, il monitoraggio e la sorveglianza del trattamento terapeutico.

Le Anatomia Patologica dei Presidi Ospedalieri della ASL di Teramo, sono pertanto impegnati a:

- contribuire a garantire l'uniformità dei prodotti erogati attraverso esecuzione di controlli di qualità interni ed esterni;
- effettuare le attività diagnostiche di laboratorio di Anatomia Patologica (istologia,citologia, immunocitoistochimica, istocitochimica) secondo linee guida e percorsi diagnostici terapeutici (PDTA) Nazionali e regionali.
- effettuare attività diagnostiche specialistiche previste dagli atti di programmazione locale e regionale, (biologia molecolare);
- partecipare al Gruppo Interdisciplinare Cure Oncologiche (GICO).

 AUSL 4 TERAMO <small>Il meglio è nel tuo territorio</small>	STANDARD DI PRODOTTO / SERVIZIO Anatomia Patologica	Documento: AP SPS
		Revisione n.: 3 Data: 31/01/2024 <p style="text-align: right;"><i>pag. 5 di 25</i></p>
Dipartimento dei Servizi		

3. STRUTTURA DELLA MACROAREA DI ANATOMIA PATOLOGICA

UNITÀ OPERATIVA	UBICAZIONE	CONTATTO
U.O.C. TERAMO	Ospedale Civile Teramo Primo Lotto 2° piano	0861429411
U.O.S. ATRI	Ospedale Civile San Liberatore P.O. Atri Piano terra	0858707715

3.1. PERSONALE

L'elenco del personale è definito all'interno della Carta dei Servizi. Le responsabilità e le autorità dei ruoli assegnati sono descritti all'interno dell'Organigramma di Anatomia Patologica.

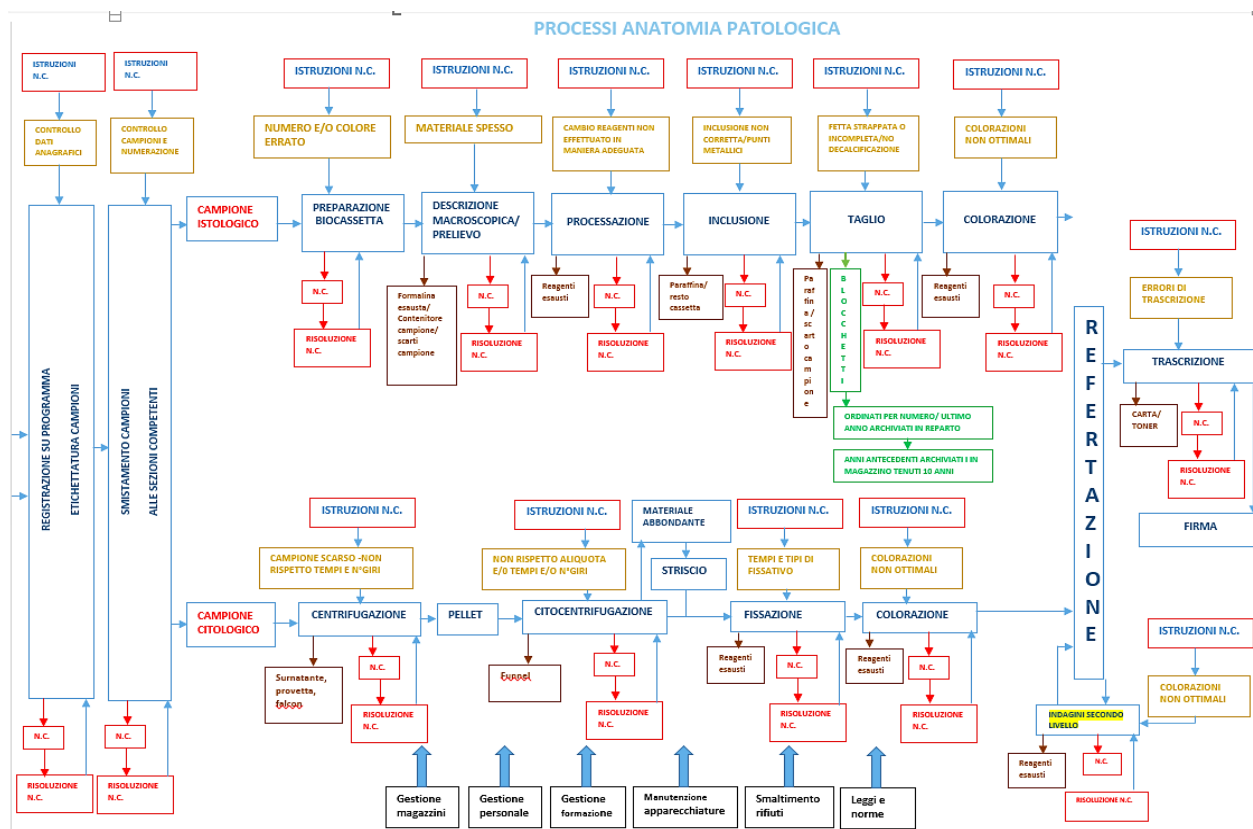
Anatomia Patologica	Teramo	Atri
Organico	-N°1 Direttore Medico Responsabile U.O.C -N°4 Dirigenti Medici I livello dirigenziale -N°1 Biologo Specializzando -N°1 IFC Coordinatore Tecnico sanitario laboratorio biomedico -N°9 Tecnici sanitari laboratorio biomedico -N°3 Assistenti Amministrativi -N°1 Ausiliario Socio Sanitario	- N°1 Direttore Medico Responsabile U.O.S.D. - N°2 Dirigenti Medici I livello dirigenziale - N°1 Dirigente Biologo I livello dirigenziale - N°5 Tecnici sanitari di Laboratorio Biomedico - N°1 Assistente Amministrativo

3.2. ORGANIZZAZIONE SETTORI

I Laboratori sono articolati come riportato nella seguente tabella:

Anatomia Patologica	Teramo	Atri
Settori	-Segreteria- Refertazione -Accettazione -Archivio temporaneo -Uff. Coordinatore -Sala lettura Dirigente Medico (4) -Ufficio Direttore U.O.C. -Sala G.I.C.O. -Biologia molecolare -Immunoistochimica -Citologia -Taglio- inclusioni -Campionamento istologico -Colorazione vetrini -Stanza frigoriferi -Stanza infiammabili -Archivio Storico (presso Presidio Casalena)	-Accettazione/Esterni- Refertazione -Istologia -Accettazione/Interni -Citologia- Riduzione pezzi istologici-colorazioni -Sala lettura citologhe -Sala lettura Dirigente Medico e Biologo -Ufficio Dirigente Responsabile -Laboratorio di Biologia Molecolare e immunoistochimica -Ambulatorio per prelievi citologici -Archivio temporaneo -Archivio storico

4. PROCESSI E FASI



5. STANDARD DEI SERVIZI

5.1. ORARIO DI ACCESSO PAZIENTI ESTERNI

Gli orari di accesso dei pazienti esterni sono indicati sulla Carta dei Servizi, disponibile sul sito www.aslteramo.it

5.2. ORARIO DI ACCETTAZIONE PAZIENTI INTERNI

GIORNI	ORARI	TIPOLOGIA DEL SERVIZIO
Feriali	8,00 – 10,00	Accettazione routine
Feriali/Festivi	H 24	Accettazione urgenze/emergenze (i referti degli esami in emergenza sono mediamente disponibili dopo 60 minuti, quelli effettuati in urgenza dopo 120 minuti).

Per le prestazioni erogate con presentazione di impegnativa regionale il paziente, se non esente, deve corrispondere un importo calcolato sulla base del tariffario della Regione Abruzzo.

Per le prestazioni erogate con presentazione di ricetta del medico curante, o richieste verbalmente dall'utente viene applicato il tariffario aziendale della Libera Professione.

 <p>AUSL 4 TERAMO <small>il meglio è nel tuo territorio</small></p>	<p>STANDARD DI PRODOTTO / SERVIZIO</p> <p><i>Anatomia Patologica</i></p>	<p>Documento: AP SPS</p> <p>Revisione n.: 3</p> <p>Data: 31/01/2024</p> <p style="text-align: right;"><i>pag. 7 di 25</i></p>
<p>Dipartimento dei Servizi</p>		

5.3. ESAMI URGENTI :

Le urgenze possono essere inviate solo dopo aver contattato il personale Dirigente o tecnico delle UU.OO. di Anatomia Patologica , il quale dopo valutazione del caso appone sulla richiesta il timbro URGENTE.

Le richieste di esami urgenti si accettano:

- U.O.C. di Teramo dal lunedì al venerdì dalle ore 8,00 alle ore 20,00, il sabato dalle 8.00 alle 14.00.
- U.O.S.D. di Atri dal lunedì al venerdì dalle ore 8,00 alle ore 17,00, il sabato dalle 8.00 alle 14.00.

Per le estemporanee urgenti non programmate, il dirigente delle UU.OO. che richiede l'esame deve contattare il dirigente della U.O. di Anatomia Patologica ,che concorda con il proprio personale, l'esecuzione della stessa.

Sono considerati festivi i giorni del Santo Patrono:

- Teramo: 19 dicembre
- Atri: Lunedì successivo al Lunedì dell'Angelo.

5.4. PRESTAZIONI

Le prestazioni sono elencate nell'allegato n°1 e sul sito ASL Teramo –carta dei servizi, dipartimento dei Servizi, Anatomia Patologica Teramo; comprendono prestazioni utenti interni e prestazioni utenti esterni.

5.4.1. Prestazioni utenti interni

- Esame istologico di biopsie
- Esame istologico di pezzi operatori semplici
- Esame istologico di pezzi operatori complessi
- Esame istologico estemporaneo
- Esame istologico estemporaneo per espanti
- Esame citologico di materiale esfoliativo extra vaginale
- Esame citologico di materiale ago aspirato
- Esame citologico di materiale esfoliativo vaginale (Pap-Test)
- Agoaspirati sotto controllo ecografico
- Agoaspirati di lesioni palpabili
- Riscontri diagnostici (Autopsie)
- Visite necroscopiche
- Esami di Immuno isto-citochimica
- Esami di Biologia molecolare

5.4.2. Prestazioni utenti esterni

Nella tabella riportata nell'**Allegato N°1** e sul sito ASL Teramo – carta dei servizi, dipartimento dei Servizi, Anatomia Patologica Teramo - sono elencati gli esami richiedibili presso le U.U.O.O.

Nella seguente tabella sono elencate i tipi di prestazione, la sede di prenotazione, la sede dove si effettua il prelievo l'orario ed il numero telefonico nella U.O.C. di Teramo e nella U.O. di Atri.

 AUSL 4 TERAMO <small>Il meglio è nel tuo territorio</small>	STANDARD DI PRODOTTO / SERVIZIO Anatomia Patologica	Documento: AP SPS Revisione n.: 3 Data: 31/01/2024
		<i>pag. 8 di 25</i>
Dipartimento dei Servizi		

Prestazione	Sede prenotazione		Sede di Prelievo/consegna		Orario Prenotazione		N° telefonico	
Agoaspirati di lesioni palpabili e non, dei diversi organi tiroide inclusa	Segreteria Anatomia Patologica Ospedale Civile Teramo Primo lotto 2° piano		Ospedale Civile Teramo Primo Lotto Radiologia sez. Ecografia piano terra		9.00 -12.00 dal lunedì al venerdì		N° tel 0861-429295	
Esami di Immunocito-istochimica	Segreteria Anatomia Patologica Ospedale Civile Teramo Primo lotto 2° piano	Ospedale Civile San Liberatore P.O. Atri Piano terra	Segreteria Anatomia Patologica Ospedale Civile Teramo Primo lotto 2° piano	Ospedale Civile San Liberatore P.O. Atri Piano terra	Segreteria Teramo 9.00 12.00 dal lunedì al venerdì	Segreteria Atri 8.30 10.30 Tutti i giorni lavorativi	Segreteria Teramo N° tel 0861- 429411	Segreteria Atri N° tel 085- 8707310
Esami di biologia molecolare	Segreteria Anatomia Patologica Ospedale Civile Teramo Primo lotto 2° piano	Ospedale Civile San Liberatore P.O. Atri Piano terra	Segreteria Anatomia Patologica Ospedale Civile Teramo Primo lotto 2° piano	Ospedale Civile San Liberatore P.O. Atri Piano terra	9.00 - 12.00 dal lunedì al venerdì	8.30 - 10.30 Tutti i giorni lavorativi	Segreteria Teramo N° tel. 0861- 429411	Segreteria Atri N° tel 085- 8707310
Scarificazione	Ambulatorio Anatomia Patologica Atri		Ospedale Civile San Liberatore P.O. Atri Piano terra		8.30 -10.30 Tutti i giorni lavorativi		N° tel 085-8707310	

5.5. TEMPI DI REFERTAZIONE

I giorni di attesa per le prestazioni e l'erogazione dei referti sono da intendersi giorni lavorativi. Il calcolo del tempo di erogazione del referto inizia a partire dal giorno successivo all'accettazione del campione biologico e termina con la firma del dirigente medico. L'attività della U.O. è distribuita in sei giorni.

I tempi di refertazione degli esami, riferiti all'80% delle prestazioni, sono i seguenti:

TIPOLOGIA DI ESAME	TEMPO
Esami Citologici Extravaginali	Entro 20 gg
Esami Citologici cervico-vaginali (Pap-test)	Entro 20 gg
Esami Istologici in Estemporanea (referto provvisorio scritto)	Entro 20 minuti
Esami Istologici in Estemporanea (referto definitivo)	Entro 15 gg.
Esami Istologici: Biopsie	Entro 10 gg
Esami Istologici: Biopsie urgenti	Entro 5 gg.
Pezzo operatorio semplice	Entro 20 gg.
Pezzo operatorio complesso	Entro 30 gg.
Esami Autoptici	Entro 90 gg
Autopsie feti	Entro 60 gg
Immunocitoistochimica	Entro 15 gg.
Biologia molecolare	Entro 15 gg.

 <p>AUSL 4 TERAMO <small>Il meglio è nel tuo territorio</small></p>	<p>STANDARD DI PRODOTTO / SERVIZIO <i>Anatomia Patologica</i></p>	<p>Documento: AP SPS Revisione n.: 3 Data: 31/01/2024</p>
<p>Dipartimento dei Servizi</p>	<p>pag. 9 di 25</p>	

5.6. CONSEGNA REFERTI

I referti dei pazienti interni, possono essere ritirati tramite il gestionale SisWeb direttamente nei reparti dopo che il medico specialista che ha effettuato la prestazione ha visionato lo stesso.

I referti degli utenti esterni, che hanno effettuato la prestazione in ambulatorio, possono essere ritirati o presso l'ambulatorio/medico specialista dove si è effettuato il prelievo oppure tramite sito aziendale (www.aslteramo.it – ritiro referti on line) con le password rilasciate in fase di accettazione dopo l'autorizzazione del medico che ha effettuato la prestazione.

I referti degli utenti esterni, che hanno consegnato fisicamente il campione cito-istologico presso l'Anatomia Patologica devono essere ritirati presso la segreteria dell' U.O. Anatomia Patologica dalle ore 10.30 alle ore 13.30 (previa presentazione di un documento di riconoscimento, del modulo di ritiro referti ed eventuale delega) oppure tramite sito aziendale (www.aslteramo.it – ritiro referti on line) con le password rilasciate in fase di accettazione.

I referti dei campioni di citologia urinaria consegnati presso i Presidi Ospedalieri di S. Omero e Giulianova possono essere scaricati tramite sito aziendale (www.aslteramo.it – ritiro referti on line) con le password rilasciate in fase di accettazione o presso gli sportelli CUP.

5.6.1. Referti estemporanee

Il referto delle estemporanee viene redatto dal Patologo che esegue la prestazione direttamente sul S.I. Aziendale.

5.6.2. Referti non ritirati o visualizzati

Se i referti non vengono ritirati o visualizzati entro 30 giorni dalla data indicata sul sistema, all'utente sarà addebitato l'intero costo della prestazione (Legge 29.12.1990 n.407 art.5 co.8).

5.6.3. Copie di referti

In caso di smarrimento di un referto l'utente può richiedere una copia presso la segreteria.

Il personale della Segreteria dopo accertamento del pagamento del ticket, rilascerà copia della prestazione previa presentazione di un documento di identità.

5.7. RICHIESTE DI RIMBORSO

Il paziente può essere rimborsato quando l'importo pagato non corrisponde a quello stabilito, o quando uno o più esami richiesti e pagati non sono stati eseguiti (es.: campioni non idonei, ecc.).

Per ottenere il rimborso il cliente deve recarsi in Segreteria dove gli verrà fornita la documentazione necessaria per fare richiesta di rimborso all'Ufficio Ticket.

6. DIRITTO ALLA PRIVACY, ALL'INFORMAZIONE E AL CONSENSO INFORMATO

 AUSL 4 TERAMO <small>Il meglio è nel tuo territorio</small>	STANDARD DI PRODOTTO / SERVIZIO Anatomia Patologica	Documento: AP SPS Revisione n.: 3 Data: 31/01/2024 <i>pag. 10 di 25</i>
Dipartimento dei Servizi		

Prima di essere sottoposto al trattamento diagnostico il paziente dovrà esprimere il proprio consenso sulla prestazione che esegue, secondo la procedura aziendale PA12 “*Gestione del consenso informato*”.

E’ diritto dell’utente essere messo a conoscenza in tempo reale ed in maniera comprensibile, della presenza, della natura, della gravità e della prevedibile evoluzione di un eventuale stato morboso.

Si ricorda che il mancato consenso comporta l’impossibilità di erogare la prestazione sanitaria.

Il paziente deve concedere, con dichiarazione firmata, il **consenso per il trattamento dei dati personali e sensibili come indicato dall’ art. 13 D.lgs 196/2003 e dal Regolamento Europeo 679/2016**. Tale decisione rimarrà valida fino ad eventuale revoca scritta dall’avente diritto.

Il diritto alla riservatezza si osserva nel raccogliere, con la massima discrezione possibile, le notizie indispensabili alla terapia, sulle sue condizioni cliniche, e nell’effettuare gli interventi diagnostici-terapeutici nel rispetto della sua persona.

Il diritto alla riservatezza comporta, da parte di tutti gli operatori, il dovere al segreto professionale o d’ufficio. Informazioni sullo stato di salute e sull’andamento delle cure praticate verranno date solo all’ utente; ai suoi familiari o ad altre persone, solo previo consenso scritto dell’interessato.

Un simile contesto impegna, pertanto, l’Azienda, nel suo insieme, ad una gestione del soggetto che acceda alle prestazioni di diagnostica sierologica per l’HIV, comprensiva non solo dei semplici dati analitici, ma anche dell’eventuale “*counseling*” **pre e post-test**, che permetta sia la comprensione preventiva delle indagini di laboratorio da effettuare, sia la presa di coscienza delle implicazioni personali e comportamentali di una eventuale positività, con il successivo reindirizzamento alle strutture cliniche di riferimento (UU.OO. di Malattie Infettive).

6.1. RISERVATEZZA DEI DATI PERSONALI

La sicurezza dei referti collocati nel repository è affidata alle specifiche procedure tecnico-organizzative del Sistema Informatico Aziendale.

6.2. CONSERVAZIONE DEI DOCUMENTI RELATIVI AGLI ESAMI

L’archiviazione e la conservazione della documentazione relativa agli esami eseguiti nel nostro Servizio avviene secondo le seguenti modalità (riferimenti Mod PA01 03 “Prontuario di selezione per gli archivi delle Aziende Sanitarie Locali e delle Aziende Ospedaliere” Revisione n.1 Data Emissione: 17/02/2015)

Materiale Istologia e citologia	Periodo di conservazione
Registro numero di accettazione	Permanente (su supporto informatico dedicato dal giugno 2002)
Tessuti in fissativo (materiale avanzato residuo)	3 mesi dopo la redazione del referto definitivo
Preparati istologici ed inclusioni in paraffina	10 anni
Citologia – preparati citologici non da screening	10 anni
Citologia – preparati citologici da screening	5 anni
Referti autoptici	ILLIMITATO
Referti citologici	ILLIMITATO nella cartella clinica; altrimenti 10 anni altri esemplari se non di screening; 5 anni se di screening

 AUSL 4 TERAMO <small>Il meglio è nel tuo territorio</small>	STANDARD DI PRODOTTO / SERVIZIO Anatomia Patologica	Documento: AP SPS Revisione n.: 3 Data: 31/01/2024 <i>pag. 11 di 25</i>
Dipartimento dei Servizi		

Materiale Istologia e citologia	Periodo di conservazione
Referti istologici	ILLIMITATO nella cartella clinica; 10 anni altri esemplari

6.3. INDICATORI DI QUALITA'.

Per verificare che siano mantenuti gli standard definiti e per favorire il miglioramento continuo, sono stati individuati degli indicatori di processo riportati in tabella Mod PA05 03 che consentono di monitorare e valutare la qualità delle prestazioni erogate.

 AUSL 4 TERAMO <small>il meglio è nel tuo territorio</small>	STANDARD DI PRODOTTO / SERVIZIO Anatomia Patologica	Documento: AP SPS Revisione n.: 3 Data: 31/01/2024 <p style="text-align: right;"><i>pag. 12 di 25</i></p>
Dipartimento dei Servizi		

ALLEGATO N°1

ELENCO DELLE PRESTAZIONI DI ANATOMIA PATOLOGICA

Codice	Sede	TIPOLOGIA PRESTAZIONE	Ticket €	Altro
APA690	ADDOME	BIOPSIA ECO-GUIDATA INTRAADDOMINALE	87,80	
APA200	APPARATO DIGERENTE	BIOPSIA ENDOSCOPICA SEDI MULTIPLE	46,48	
APA50	APPARATO DIGERENTE	BIOPSIA ENDOSCOPICA SEDE UNICA	13,94	
APA220	APPARATO DIGERENTE	POLIPECTOMIA END. MULTIPLA	46,48	
APA230	APPARATO DIGERENTE	POLIPECTOMIA END. SINGOLA	13,94	
APA70	MIDOLLO	BIOPSIA OSTEO MIDOLLARE	79,53	
APA270	BRONCHI	BIOPSIA ENDOBR. MULTIPLA	46,48	
APA260	BRONCHI	BIOPSIA ENDOBR. UNICA	13,94	
APA150	CAVO ORALE	BIOPSIA	13,94	
APA330	CERVICALE/ENDOMETRIALE	BIOPSIA	46,48	
APA340	CERVICE	BIOPSIA UNICA	13,94	
APA430	CERVICE	BIOPSIE MULTIPLE	46,48	
APA440	CERVICE	POLIPECTOMIA	13,94	
APA 700	CERVICO VAGINALE	TEST IBRIDAZIONE DNA HPV SU CAMPIONE CITOLOGICO IN FASE LIQUIDA	81,60	
APA400	CITOLOGICO DA AGOASPIRATO NAS	DIVERSE SEDI	33,57	
91392AF	CITOLOGICO LIQUIDO BRONCOLAVAGGIO SU STRATO SOTTILE	ES. CITOLOGICO LIQUIDO BRONCOLAVAGGIO SU STRATO SOTTILE FINO A 5 VETRINI	27,17	
APA160	CUTE	SHAVE-PUNCH	13,94	
APA170	CUTE	BIOPSIA ESCISSIONALE	27,37	
APA180	CUTE	BIOPSIA INCISIONALE	13,94	
APA160	EGFR.	DETERMINAZIONE	52,00	
APA350	ENDOMETRIO	BIOPSIA	13,94	
APA90	ESPETTORATO	SINO A 5 VETRINI	27,37	
APA620	FEGATO	AGOBIOPSIA MULTIPLA	77,47	
APA190	FEGATO	AGOBIOPSIA	39,25	
APA210	GHIAND. SALIVARE	BIOPSIA	39,25	
APA13	HERCEP TEST	DETERMINAZIONE	52,00	
APA15	IMMUNOISTOCHEMICA	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO	26,00	

APA15	IMMUNOCITOCHIMICA	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE CITOLOGICO	26,00	
APA17	COLORAZIONE ISTOCHIMICA	COLORAZIONE SPECIALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO	13,00	
APA17	COLORAZIONE CITOCHIMICA	COLORAZIONE SPECIALE SU CAMPIONE CITOLOGICO	13,00	
APA280	LARINGE	BIOPSIA	13,94	
APA 660	LINFONODI	AGOBIOPSIA ECO-GUIDATA	59,29	
APA670	LINFONODI	AGOBIOPSIA TC-GUIDATA	104,58	
APA470	LINFONODO	AGOBIOPSIA	46,48	
APA480	LINFONODO	AGOBIOPSIA MULTIPLA	79,53	
APA490	LINFONODO	ASPORTAZIONE	79,53	
APA630	MAMMELLA	BIOPSIA ECO-GUIDATA	37,18	
APA450	MAMMELLA	BIOPSIA STEREOTASSICA	46,48	
APA460	MAMMELLA	NODULECTOMIA	27,37	
APA550	MAMMELLA	AGOBIOPSIA PERCUTANEA	24,79	
APA100	NASO CAVITA'	BIOPSIA	13,94	
APA140	OCCHIO BULBO OCULARE	BIOPSIA	13,94	
APA300	OVAIA	AGOBIOPSIA	46,48	
APA30	PAP TEST		11,36	
APA380	PENE	BIOPSIA	13,94	
APA250	PLEURA	AGOBIOPSIA	43,38	
APA540	PRELIEVO CITOLOGICO		2,58	
APA310	PROSTATA	AGOBIOPSIA	46,48	
APA240	PUNCH	MUSCOLO SCHELETRICO	43,38	
APA510	S.N.P. NERVO PERIFERICO	BIOPSIA	27,37	
APA420	SECRETO MAMMARIO		11,36	
APA041	SCARIFICAZIONE		13,94	
APA130	SINOVIA	BIOPSIA	27,37	
APA131	TENDINE	BIOPSIA	27,37	
APA650	TESSUTI MOLLI	BIOPSIA ECO-GUIDATA	47,41	
APA171	TESSUTI MOLLI	BIOPSIA ESCISSIONALE	28,37	
APA181	TESSUTI MOLLI	BIOPSIA INCISIONALE	13,94	
APA120	TESSUTO FIBROTENDINEO	BIOPSIA	27,37	
APA390	TESTICOLI	BIOPSIA	13,94	
APA320	TESTICOLI / ANNESSI	BIOPSIA	13,94	
APA640	TIROIDE	FNA ECO-GUIDATO	61,46	

STANDARD DI PRODOTTO / SERVIZIO

Anatomia Patologica

Documento: AP SPS

Revisione n.: 3

Data: 31/01/2024

pag. 14 di 25

APA500	TIROIDE	AGOBIOPSIA	46,48	
APA560	TIROIDE	AGOBIOPSIA PERCUTANEA	43,38	
APA81	URINA	ESAME CITOLOGICO 3 CAMPIONI	41,82	
APA400	VAGINA	BIOPSIA	13,94	
APA530	VERSAMENTI	SINO A 5 VETRINI	27,17	
APA370	VESCICA	BIOPSIE MULTIPLE	46,48	
APA360	VESCICA	BIOPSIA UNICA	13,94	
APA290	VIE AEREE	BIOPSIA	46,48	
APA410	VULVA	BIOPSIA UNICA	13,94	
APA420	VULVA	BIOPSIE MULTIPLE	46,48	
IMMUNOISTOCHEMICA				
Codice	ANTICORPO	TIPOLOGIA PRESTAZIONE	Ticket €	Altro
APA 15	ACTINA smooth	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	ALK1	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	ALFA FETO	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	ATRX	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	BCL2	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	BCL6	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	BETA CATENINA	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	BHCG	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	BSAP PAX 5	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CA15-3	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CA 19-9	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CA 125	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CALCITONINA	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CALPONINA	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	

STANDARD DI PRODOTTO / SERVIZIO

Anatomia Patologica

APA 15	CALRETININA	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CAT KAPPA	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CAT LAMBDA	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CD3	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CD4	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CD 5	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CD 7	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CD8	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CD10	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CD15	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CD20	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CD 21	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CD23	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CD30	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CD31	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CD34	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CD43	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CD45 LCA	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CD45 RO UCHL	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CD56	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CD57	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CD68- PGM1	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CD68-KP1	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	

APA 15	CD79 ALFA	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CD99	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CD138	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CD163	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CDX 2	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CDKN2A	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CEA - CARCINOEMBRY	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CICLINA D1	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CYTOMEGALOVIRUS	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CK AE1 AE3	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CK 5/6	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CK 7	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	C-KIT	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CK 17	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CK 18	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CK 19	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CK 20	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CK 34BE12	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	CHROMOGRANINA	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	DBA44	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	DESMINA	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	DOG1	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	EBV	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	

STANDARD DI PRODOTTO / SERVIZIO

Anatomia Patologica

Documento: AP SPS

Revisione n.: 3

Data: 31/01/2024

pag. 17 di 25

APA 15	EMA	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	EPATOCYTE	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	E - CADERINA	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	ESTROGENO	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	FASCINA	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	FATT VIII VON WILLENBRAND	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	GALECTINA	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	GATA3	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	GCDFP	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	GFAP	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	GLYCOFOR - C	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	HMB45	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	HBME1	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	HHV-8	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	HISTONE H3	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	IDH1	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	IGA	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	IGG	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	IGM	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	INHIBIN-ALFA	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	INMS1	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	KI67	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	MELAN A	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	

APA 15	MGMT	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	MILOPEROX	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	MYOGENINA	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	MOC 31	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	NAPSIN-A	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	NEUROFILAM	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	NKX3.1	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	NSE	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	PROGESTERONE	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	MUM1	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	MSH2	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	MSH6	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	MLH 1	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	PAX5	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	PAX8	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	PLAP	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	PMS2	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	P16	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	P40	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	P 53	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	P 63	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	P504 S - AMACR	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	PSA	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	

 AUSL 4 TERAMO <small>Il meglio è nel tuo territorio</small>	STANDARD DI PRODOTTO / SERVIZIO Anatomia Patologica	Documento: AP SPS
		Revisione n.: 3 Data: 31/01/2024
Dipartimento dei Servizi		pag. 19 di 25

APA 15	S100	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	S100 PLACENT	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	SYNAPTOFISIN	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	TERT	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	TTF1	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	TYROGLOBULIN	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	VIM	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	VS38C	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
APA 15	WT1	DETERMINAZIONE ANTICORPALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	26,00	
MARCATORI PREDITTIVI				
APA13	HERCEP TEST	MARCATORE PREDITTIVO TERAPIA	52,00	
APA13	PDL-1	MARCATORE PREDITTIVO TERAPIA	52,00	

COLORAZIONE ISTOCHIMICA- CITOCHIMICA

Codice	Sede	TIPOLOGIA PRESTAZIONE	Ticket €	Altro
APA 17	GIEMSA	COLORAZIONE SPECIALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	13,00	
APA 17	PERLS	COLORAZIONE SPECIALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	13,00	
APA 17	FERRO COLLOIDALE	COLORAZIONE SPECIALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	13,00	
APA 17	PAS (ACIDO PERIODICO DI SCHIFF)	COLORAZIONE SPECIALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	13,00	
APA 17	PAS DIASTASI	COLORAZIONE SPECIALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	13,00	
APA 17	ALCIAN BLU-PAS	COLORAZIONE SPECIALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	13,00	
APA 17	TRICROMICA FIBRE ELASTICHE	COLORAZIONE SPECIALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	13,00	
APA 17	ACIDFAST BACILLUS LIGHT	COLORAZIONE SPECIALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	13,00	
APA 17	TRICROMICA MASSONS	COLORAZIONE SPECIALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	13,00	
APA17	RETICOCITTI	COLORAZIONE SPECIALE SU CAMPIONE ISTOLOGICO E CITOLOGICO	13,00	

BIOLOGIA MOLECOLARE				
Descrizione prestazione catalogo	Codice ntr	CODICE CUP	Descrizione ntr	Importo
Estrazione di DNA o RNA su frazione cellulare	91.36.5	2127	Estrazione di DNA o RNA (nucleare o mitocondriale) da sangue periferico, tessuti, colture cellulari, villi coriali	€ 59,05
Analisi mutazionali dei geni RAS (KRAS e NRAS), BRAF	91.29.4	2128	Analisi di mutazione del DNA. Con reazione polimerasica a catena e ibridizzazione con sonde non radiomarcate	€ 120,08
Analisi mutazionali EGFR, BRAF, ALK, ROS1, MET e RET	91.29.4	2129	Analisi di mutazione del DNA-RNA con reazione polimerasica a catena e ibridizzazione con sonde non radiomarcate	€ 120,08
Papilloma Virus HPV DNA PCR qualitativo	91293IB	10002	Papilloma Virus HPV DNA PCR qualitativo	€ 56,81
Analisi di metilazione del promotore del gene MGMT	91303AE	10001	Analisi di metilazione del promotore del gene MGMT	€ 155,97
Analisi mutazionali FUSION NTRK	91.29.4	100002	Analisi di mutazione del RNA con reazione polimerasica a catena e ibridizzazione con sonde non radiomarcate	€ 120,08
Analisi mutazionali IDH1/2	91.29.4	100003	Analisi di mutazione del DNA con reazione polimerasica a catena e ibridizzazione con sonde non radiomarcate	€ 120,08
Conservazione campioni di DNA o RNA	91.36.1	2130	Conservazione campioni di DNA o RNA	€ 40,54
Pannello sequenziamento NGS DNA: ALK; BRAF; EGFR; ERBB2; FGFR3; HRAS; IDH1 IDH2; KIT; KRAS; MET; NRAS; PDGFRA; PIK3CA; RET; ROS1; POLE.	91.30.3	91303CC	Analisi di segmenti di DNA mediante sequenziamento NGS	€ 155,97
Pannello sequenziamento NGS RNA: ALK; FGFR2; FGFR3; NTRK1; NTRK2; NTRK3; RET; ROS1; PPARG; MET(EXON14SKI PPING)	91.30.3	10004	Analisi di segmenti di RNA mediante sequenziamento NGS	€ 155,97

 <p>AUSL 4 TERAMO <small>Il meglio è nel tuo territorio</small></p>	<p>STANDARD DI PRODOTTO / SERVIZIO</p> <p><i>Anatomia Patologica</i></p>	<p>Documento: AP SPS</p> <p>Revisione n.: 3</p> <p>Data: 31/01/2024</p> <p style="text-align: right;"><i>pag. 21 di 25</i></p>
<p>Dipartimento dei Servizi</p>		

<p>Analisi dei geni BRCA1 BRCA2 SOMATICO mediante sequenziamento NGS</p>	<p>91303AE</p>	<p>10003</p>	<p>Analisi dei geni BRCA1 BRCA2 SOMATICO mediante sequenziamento NGS</p>	<p>€ 155,97</p>
--	----------------	--------------	--	-----------------

 <p>AUSL 4 TERAMO <small>il meglio è nel tuo territorio</small></p>	<p>STANDARD DI PRODOTTO / SERVIZIO <i>Anatomia Patologica</i></p>	<p>Documento: AP SPS Revisione n.: 3 Data: 31/01/2024</p>
<p>Dipartimento dei Servizi</p>	<p>pag. 22 di 25</p>	

ALLEGATO N°2

PREPARAZIONE DEL PAZIENTE ESAMI DI ANATOMIA PATOLOGICA

ESAME CITOLOGICO DELLE URINA

MATERIALE PER LA RACCOLTA

Il paziente dovrà recarsi i giorni precedenti la raccolta dei campioni, presso il Servizio di Anatomia Patologica di Teramo o Atri (**TUTTI I GIORNI LAVORATIVI DALLE 8.00 ALLE 10.00**), oppure presso il Laboratorio di Patologia clinica di Sant’Omero (**IL MERCOLEDI’ DALLE 12,00 ALLE 13.00**) e Giulianova (**IL GIOVEDI’ DALLE 12,00 ALLE 13.00**), per ritirare tre provettoni contraddistinti con **A-B-C**, contenenti fissativo che non deve essere buttato. Essi devono essere tenuti ben chiusi.

MODALITA’ DI RACCOLTA

1. Scrivere su ogni provettone nome e cognome
2. Se la persona interessata non si alza di notte ad urinare deve raccogliere la seconda urina del mattino.
3. Se la persona interessata si alza di notte ad urinare deve raccogliere la prima urina del mattino.
4. L’urina del primo giorno va posta in un contenitore e miscelata, successivamente versata nel provettone contrassegnato con la lettera A sino a raggiungere il limite superiore dello stesso (50ml). Conservare in luogo fresco e asciutto.
5. Eseguire l’operazione di raccolta con i provettoni contrassegnati con le lettere B e C per altri 2 giorni consecutivi raccogliendo i campioni come descritto nei punti precedenti.
6. I tre provettoni debitamente raccolti devono essere consegnati presso l’accettazione prelievi **dell’Anatomia Patologica di Teramo o Atri (TUTTI I GIORNI LAVORATIVI DALLE 8.00 ALLE 10.00)**, oppure presso il **Laboratorio di Patologia clinica di Sant’Omero (IL MERCOLEDI’ DALLE 12.00 ALLE 13.00)** o **Giulianova (IL GIOVEDI’ DALLE 12.00 ALLE 13.00)**.

PRECAUZIONI D’USO

Il liquido presente nei contenitori è INFIAMMABILE. Non berlo e conservare i contenitori fuori dalla portata dei bambini. Non mangiare, né bere, né fumare durante l’impiego. Evitare il contatto con gli occhi. In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente e abbondantemente con acqua. Tenere i contenitori lontano da fiamme e scintille. Conservare i contenitori ben chiusi in luogo fresco.

 <p>AUSL 4 TERAMO <small>Il meglio è nel tuo territorio</small></p>	<p>STANDARD DI PRODOTTO / SERVIZIO <i>Anatomia Patologica</i></p>	<p>Documento: AP SPS Revisione n.: 3 Data: 31/01/2024</p>
<p>Dipartimento dei Servizi</p>	<p><i>pag. 23 di 25</i></p>	

AGOASPIRATI (MAMMELLA, TIROIDE CON O SENZA GUIDA ECOGRAFICA)/ LESIONI PALPABILI E NON, DEI DIVERSI ORGANI (TIROIDE INCLUSA)

PREPARAZIONE DEL PAZIENTE

- È necessario sospendere per tempo un'eventuale terapia in atto con antiaggreganti (aspirina, ecc.) o anticoagulanti, per ridurre al minimo la possibilità di sanguinamento dopo o durante l'esame. Questo dopo aver consultato il proprio medico di medicina generale per la tempistica di sospensione e la valutazione di terapia alternativa con eparina a basso peso molecolare.
- Non è necessario il digiuno.
- Il giorno dell'esame il paziente deve ricordarsi di portare con sé:
 - 2 impegnative distinte rilasciate dal medico di medicina generale o dallo specialista con le seguenti diciture: agoaspirato/agobiopsia eco guidata (specificare area interessata); esame citologico/ istologico biopsia (specificare area interessata)
 - precedenti esami (esempio esami ecografici), anche se eseguiti in altra sede.

Durata dell'esame: circa 20 minuti

 <p>AUSL 4 TERAMO <small>Il meglio è nel tuo territorio</small></p>	<p>STANDARD DI PRODOTTO / SERVIZIO <i>Anatomia Patologica</i></p>	<p>Documento: AP SPS Revisione n.: 3 Data: 31/01/2024</p>
<p>Dipartimento dei Servizi</p>	<p>pag. 24 di 25</p>	

ESAME CITOLOGICO PAP TEST – HPV DNA TEST

Per un corretto esame del Pap-test e del HPV DNA test la paziente deve seguire scrupolosamente i criteri sotto indicati:

- Non aver rapporti sessuali almeno 3 giorni prima dell'esame
- Non essere in periodo mestruale o almeno 10 giorni dopo l'inizio l'ultima mestruazione
- Non eseguire irrigazioni vaginali nelle 24 ore precedenti.

ESAME CITOLOGICO DELL'ESPETTORATO

MATERIALE PER IL PRELIEVO

Il paziente dovrà recarsi i giorni precedenti la raccolta dei campioni, presso il Servizio di Anatomia Patologica di Teramo o Atri (**TUTTI I GIORNI LAVORATIVI DALLE 8.00 ALLE 10.00**), per ritirare tre provettoni contraddistinti con **A-B-C**, contenenti fissativo che non deve essere buttato.

MODALITA' DI PRELIEVO

1. Eseguire il prelievo al mattino per 3 giorni consecutivi.
2. Il paziente deve essere a digiuno.
3. Effettuare una pulizia adeguata del cavo orale e gargarismi con acqua distillata sterile.
4. Raccogliere l'espettorato dopo un colpo di tosse; l'espettorato deve provenire dalle basse vie aeree e non essere contaminato da saliva. E' opportuno che il paziente sia assistito nella raccolta da personale qualificato.
5. Se il paziente ha difficoltà ad espettorare si può ricorrere alla induzione aerosolica: far inspirare al paziente, lentamente e profondamente, un aerosol di soluzione salina tiepida per una decina di volte.
6. Il paziente deve espettorare nel contenitore contraddistinto con la lettera A miscelare con la soluzione fissativa e conservare in luogo fresco e asciutto.
7. Eseguire le operazioni precedenti per altri 2 giorni adoperando i provettoni contraddistinti con la lettera B e C.
8. I tre provettoni debitamente raccolti devono essere consegnati il terzo giorno presso l'accettazione prelievi dell'Anatomia Patologica di Teramo o Atri (**TUTTI I GIORNI LAVORATIVI DALLE 8.00 ALLE 10.00**).

PRECAUZIONI D'USO

Il liquido presente nei contenitori è INFIAMMABILE. Non berlo e conservare i contenitori fuori dalla portata dei bambini. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Evitare il contatto con gli occhi. In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente e abbondantemente con acqua. Tenere i contenitori lontano da fiamme e scintille. Conservare i contenitori ben chiusi in luogo fresco.

 <p>AUSL 4 TERAMO <small>Il meglio è nel tuo territorio</small></p>	<p>STANDARD DI PRODOTTO / SERVIZIO</p> <p><i>Anatomia Patologica</i></p>	<p>Documento: AP SPS</p> <p>Revisione n.: 3</p> <p>Data: 31/01/2024</p>
<p>Dipartimento dei Servizi</p>		<p>pag. 25 di 25</p>

ESAME CITOLOGICO LIQUIDI E FLUIDI CORPOREI

MATERIALE PER IL PRELIEVO

Il paziente che dovrà sottoporre a valutazione citologica campioni di liquidi o fluidi corporei, dovrà recarsi presso la U.O.C di Anatomia Patologica di Teramo o l'U.O S. di Atri (**TUTTI I GIORNI LAVORATIVI DALLE 8.00 ALLE 10.00**), per ritirare provette contenenti conservanti appositi che permettono di preservare la morfologia delle cellule.

MODALITA' DI PRELIEVO

- Nella provetta (Falcon da 50 ml contenente la soluzione conservante) precedentemente consegnata dalla U.O. di Anatomia Patologica, porre il liquido o fluido corporeo o agoaspirato.
- Agitare delicatamente, e conservarla al fresco.
- Portare il campione presso l'accettazione prelievi dell'Anatomia Patologica di Teramo o Atri (**TUTTI I GIORNI LAVORATIVI DALLE 8.00 ALLE 10.00**).
- Se il materiale da raccogliere è di un volume superiore alla capacità della provetta, inserirlo in un contenitore adeguato.
- Chiamare telefonicamente l'UOC Anatomia Patologica.
- Portare il campione presso l'UOC Anatomia Patologica.

PRECAUZIONI D'USO

Il liquido presente nei contenitori è INFIAMMABILE. Non berlo e conservare i contenitori fuori dalla portata dei bambini. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Evitare il contatto con gli occhi. In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente e abbondantemente con acqua. Tenere i contenitori lontano da fiamme e scintille. Conservare i contenitori ben chiusi in luogo fresco.