



| | | |
|--|--|---|
|  Carlo Poma  | Anatomia Patologica Guida all'utente | GUANP Data 15.05.2019 Rev. 2 Pagina 1 di 6 |
|--|--|---|

Unità Operativa di Anatomia Patologica, ASST Mantova

Direttore Dott.ssa Rosa Rinaldi
Email: rosa.rinaldi@asst-mantova.it
Coordinatore tecnico: Elisa Pecini
Email: elisa.pecini@asst-mantova.it

SEGRETERIA:

Telefono: 0376-201557/590 FAX: 0376-201413.
Email: segreteria.anatomiapatologica@asst-mantova.it
Da LUNEDI' a VENERDI' dalle 8.00 alle 14.00

La struttura

L'Unità Operativa di Anatomia Patologica eroga prestazioni diagnostiche istologiche, citologiche, intraoperatorie, molecolari e autoptiche. Obiettivo fondamentale dell'Anatomia Patologica dell'ASST-Carlo Poma, è quello di fornire diagnosi accurate, complete, tempestive e clinicamente rilevanti, basate sull'osservazione di reperti morfologici, integrati con i dati derivanti da tecniche di istochimica, immunoistochimica e biologia molecolare. Il Servizio di Anatomia Patologica profonde il massimo impegno nella prevenzione di ogni eventuale disservizio e considera prioritario, sopra qualsiasi altro elemento, il perseguimento della "soddisfazione del paziente/utente" finale.

L'U.O di Anatomia Patologica è certificata in conformità alla norma UNI EN ISO 9001:2015.



Dove Siamo:

L'Unità Operativa di Anatomia Patologica dell'ASST Mantova, Presidio Carlo Poma si trova nella sede dell'Ospedale in Via Lago Paiolo, 10, Padiglione 24 e si compone di tre piani:

Piano superiore o primo

- locale Accettazione e Front-office
- locali segreteria e archivio corrente
- studio del Direttore
- studio del Dirigente Medico Vicario
- studio del Coordinatore tecnico
- sale di microscopia citologica
- laboratorio di citologia
- laboratorio di istologia e di colorazioni speciali
- locale processazione ed armadi di sicurezza
- laboratorio per Indagini Immunoistochimiche
- locali accessori (servizi igienici, locale lavaggio, ripostigli, spogliatoio)

| | | |
|--|-----------------------------------|---|
| Preparato da Dott.ssa Rosa Rinaldi Dott.ssa Rossella Fante Elisa Pecini Manuela Cicogna Barbara Fante | Verificato da RGQ Elisa Pecini | Approvato da RUO Dott.ssa Rosa Rinaldi |
|--|-----------------------------------|---|

| | | |
|--|--|---|
|  Carlo Poma  | Anatomia Patologica Guida all'utente | GUANP Data 15.05.2019 Rev. 2 Pagina 2 di 6 |
|--|--|---|

Piano terreno

- sala riunioni e convegni con microscopio digitale e videoproiettore
- studi medici
- sala autoptica
- Stanza personale necroforo
- Locali accessori (servizi igienici, servizio igienico per disabili, archivi cartacei, magazzini, guardiola)

Piano seminterrato

- Locali tecnici e di servizio alla UO ed al Personale

Organigramma:

Presso il Servizio di Anatomia Patologica, oltre al Direttore, lavorano:

- 6 medici chirurghi specializzati in Anatomia Patologica
- 1 coordinatore tecnico
- 22 tecnici di laboratorio TSLB
- 2 amministrativi
- 1 infermiera
- 1 assistente sanitaria
- 2 operatori tecnici
- 1 operatrice socio-sanitaria

Modalità d'accesso alle prestazioni

• Utenti Interni

Per accedere alle prestazioni il Medico curante deve compilare gli appositi moduli di richiesta che dovranno accompagnare il campione da esaminare (dati anagrafici del paziente, reparto di degenza, data del prelievo, indicazione del materiale, notizie cliniche, firma e timbro del medico richiedente).

Dal mese di aprile 2019 è possibile inserire e richiedere gli esami direttamente dalla Piattaforma Aziendale Galileo senza l'utilizzo dei moduli cartacei.

• Utenti Esterni



L'accesso alle prestazioni avviene allo sportello del Servizio previa prenotazione (solo per esame citologico su campioni di urine) e registrazione al C.U.P. aziendale con pagamento della partecipazione di spesa (ticket) se dovuto.

Ogni materiale biologico consegnato deve essere accompagnato dalla richiesta e, se relativo a pazienti ambulatoriali, dalla ricevuta rilasciata dal CUP (quest'ultima non necessaria per gli esami eseguiti in regime libero-professionale).

Al momento della consegna del campione si richiedono:

- tessera sanitaria
- codice fiscale
- impegnativa

| | | |
|--|-----------------------------------|---|
| Preparato da Dott.ssa Rosa Rinaldi Dott.ssa Rossella Fante Elisa Pecini Manuela Cicogna Barbara Fante | Verificato da RGQ Elisa Pecini | Approvato da RUO Dott.ssa Rosa Rinaldi |
|--|-----------------------------------|---|

| | | |
|--|--|---|
|  Carlo Poma  | Anatomia Patologica Guida all'utente | GUANP Data 15.05.2019 Rev. 2 Pagina 3 di 6 |
|--|--|---|

- specifica richiesta di esame istologico e/o citologico
- eventuale documentazione utile all'esame (interventi precedenti, patologia attuale sospetta, indicazioni del medico specialista)

ORARI APERTURA AL PUBBLICO

I prelievi citologici ed istologici vengono consegnati al 1° piano della palazzina della U.O Anatomia patologica. **NON** è necessaria prenotazione (tranne campioni citologici urine/previo appuntamento al C.U.P aziendale).

| CONSEGNA E RITIRO CAMPIONI | ORARIO |
|--|--|
| Consegna materiale per esami istologici e citologici | DAL LUN AL VEN DALLE ORE 8.00 alle 14.00 SABATO DALLE ORE 8.00 alle 12.00 |
| Ritiro e consegna consulenze istopatologiche e citologiche | Da LUNEDI' a VENERDI' dalle 8.00 alle 14.00 |
| Consegna campioni urine per esame citologico previo appuntamento al C.U.P. aziendale | Da LUNEDI' a SABATO dalle 8.00 alle 9.00 |
| Agoaspirati eco-guidati ambulatorio Pad. 5 (previo appuntamento al C.U.P.) | GIOVEDI' dalle 14,30 |



| | |
|--|--|
| Camere mortuarie (orario apertura al pubblico) | Da LUNEDI' a SABATO dalle 8.30 alle 18.30 DOMENICA E FESTIVI dalle 08.30 alle 14.30 |
|--|--|

PRESTAZIONI DEL SERVIZIO DI ANATOMIA PATOLOGICA

Le prestazioni diagnostiche del Servizio di Anatomia Patologica comprendono:

- esami istologici su materiale prelevato da pazienti nel corso di esami endoscopici, chirurgia ambulatoriale ed interventi chirurgici maggiori
- esami citologici su cellule esfoliate (citologia urinaria, versamenti, espettorati), su materiale cervico-vaginale (pap-test) e su materiale agoaspirativo da organi superficiali (tiroide, mammella, masse palpabili) e da organi profondi (pancreas, surrene ecc.)
- esami estemporanei intraoperatori
- riscontri autoptici
- ambulatorio di agoaspirazione con ago sottile sotto guida ecografica delle lesioni superficiali (la stretta collaborazione con i colleghi radiologi e broncoscopisti)

| | | |
|--|-----------------------------------|---|
| Preparato da Dott.ssa Rosa Rinaldi Dott.ssa Rossella Fante Elisa Pecini Manuela Cicogna Barbara Fante | Verificato da RGQ Elisa Pecini | Approvato da RUO Dott.ssa Rosa Rinaldi |
|--|-----------------------------------|---|

| | | |
|--|--|---|
|  Carlo Poma  | Anatomia Patologica Guida all'utente | GUANP Data 15.05.2019 Rev. 2 Pagina 4 di 6 |
|--|--|---|

nell'esecuzione degli esami agoaspirativi eseguiti sotto guida ecografica, TAC o EBUS permette di ottimizzare l'efficacia dell'esame e di ridurre il numero di diagnosi inadeguate per scarsità del materiale).

- determinazione immunohistochimica dei seguenti fattori prognostico-predittivi su tessuti: recettori per estrogeno e per progesterone; recettori per androgeni; Indice di replicazione cellulare; ALK, PDL-1, ROS-1 (metodica Immunohistochimica)
- Mutazioni di EGFR, mutazioni di RAS, B-RAF, c-KIT; Riarrangiamento di Bcl-2, Bcl-6, TCR, c-Myc, C-Met (mediante convenzione con la UO di Anatomia Patologica della ASST di Brescia).
- consulenze su preparati allestiti in altre sedi.
- L'Unità Operativa è consorziata con la Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica dell'Università degli Studi di Brescia. E' inoltre struttura di formazione professionale per gli studenti dei Corsi di Laurea in Ostetricia (sede distaccata-Università degli Studi di Milano), Tecnico di Radiologia (sede distaccata –Università degli Studi di Brescia), Fisioterapia (sede distaccata-Università degli Studi di Brescia) e Scienze Infermieristiche (sede distaccata-Università degli Studi di Brescia).
- L'Unità Operativa è coinvolta nei progetti di screening per la prevenzione del Carcinoma della cervice uterina (in collaborazione con l'ATS Valpadana e il Dipartimento Materno Infantile della ASST), per la prevenzione del Carcinoma del colon-retto (in collaborazione con l'ATS Valpadana ed i Servizi di Endoscopia Digestiva della ASST) e del Carcinoma della mammella (Gruppo multidisciplinare per la patologia mammaria/"Breast Unit" della ASST).
- L'Unità Operativa è coinvolta nella redazione del Registro Tumori della ATS Valpadana in qualità di fornitore dei dati di patologia tumorale.

CONSULTAZIONE e/o CONSEGNA REFERTI

I referti prodotti dall'U.O sono archiviati in tempo reale nella Piattaforma Informatica Aziendale Galileo. I referti sono firmati elettronicamente con carta SISS quindi possono essere consultati dai Medici di Base nel fascicolo sanitario elettronico dei propri pazienti e dai Medici Specialisti Ospedalieri della ASST che ne hanno diritto con le modalità stabilite dal SIA (Sistema Informatico Aziendale).



I referti non possono essere visti in autonomia da parte dei pazienti.

Ogni referto viene comunque riprodotto in forma cartacea ed inviato mediante posta interna ai reparti/strutture/medici richiedenti a cura del personale di Segreteria.

Per Utenti Esterni:

In ottemperanza alla legge sulla privacy i referti sono consegnati in busta chiusa dal personale dell'accettazione solo all'interessato o a suo delegato, previa presentazione del "modulo/ricevuta" consegnato al momento dell'accettazione dell'esame.

| | | |
|--|-----------------------------------|---|
| Preparato da Dott.ssa Rosa Rinaldi Dott.ssa Rossella Fante Elisa Pecini Manuela Cicogna Barbara Fante | Verificato da RGQ Elisa Pecini | Approvato da RUO Dott.ssa Rosa Rinaldi |
|--|-----------------------------------|---|

| | | |
|--|--|---|
|  Carlo Poma  | Anatomia Patologica Guida all'utente | GUANP Data 15.05.2019 Rev. 2 Pagina 5 di 6 |
|--|--|---|

NESSUNA Informazione riguardante gli esiti degli esami potrà essere fornita TELEFONICAMENTE

COPIA DI REFERTI

E' possibile per i medici curanti richiedere per iscritto una copia del referto che potrà essere inviata in busta chiusa o via PEC (Posta Elettronica Certificata).

RITIRO CAMPIONI DA INVIARE IN CONSULENZA

Per il ritiro di campioni da inviare in consulenza è necessaria una richiesta scritta del Medico Curante su carta intestata. Nella richiesta dovranno essere indicati:

- Dati anagrafici del paziente
- Tipo di materiale richiesto
- Motivo della richiesta
- Destinazione del materiale
- Recapito telefonico del paziente o del delegato al successivo ritiro.

Il materiale, accompagnato da copia del referto e lettera di trasmissione preventivamente protocollata dal nostro Protocollo Aziendale, potrà essere ritirato dal paziente dietro esibizione di un documento di identità oppure da un delegato esibendo una delega firmata dal paziente accompagnata dal documento di identità del delegato e copia del documento di identità del paziente stesso).

La persona che ritira il materiale richiesto firma una ricevuta che viene archiviata in Segreteria e si impegna a restituire quanto ricevuto al termine dell'utilizzo.

ASSISTENZA AGLI UTENTI

Il patologo che ha effettuato l'esame istologico o citologico è a disposizione dei pazienti che desiderano avere chiarimenti sul significato della diagnosi.

CONSERVAZIONE DEI PREPARATI



I preparati istologici (sezioni ed inclusioni) sono custoditi presso gli archivi del servizio secondo le "Linee Guida: Tracciabilità, Raccolta, Trasporto, Conservazione e Archiviazione di cellule e tessuti per indagini diagnostiche di ANATOMIA PATOLOGICA" emanate nel maggio 2015 dal Ministero della Salute-Consiglio Superiore di Sanità.

ATTIVITA' LIBERO PROFESSIONALE

Tutti gli esami dell'U.O possono essere effettuati anche in regime di attività libero professionale intramoenia. Tale attività è rivolta a pazienti sia esterni che ricoverati.

I campioni vengono accettati tutti i giorni, senza necessità di prenotazione e di impegnativa. Tariffe, modalità e tempi di effettuazione degli esami sono disponibili presso l'accettazione dell'U.O.

| | | |
|--|-----------------------------------|---|
| Preparato da Dott.ssa Rosa Rinaldi Dott.ssa Rossella Fante Elisa Pecini Manuela Cicogna Barbara Fante | Verificato da RGQ Elisa Pecini | Approvato da RUO Dott.ssa Rosa Rinaldi |
|--|-----------------------------------|---|

| | | |
|--|--|---|
|  Carlo Poma  | Anatomia Patologica Guida all'utente | GUANP Data 15.05.2019 Rev. 2 Pagina 6 di 6 |
|--|--|---|

TEMPI DI REFERTAZIONE

I tempi di refertazione variano a seconda del tipo di campione, delle modalità di prelievo, della presenza di tessuto osseo da sottoporre a decalcificazione, nonché di eventuali problematiche diagnostiche che rendano necessarie indagini supplementari.

I tempi di refertazione vengono registrati, monitorati, controllati ed archiviati ogni bimestre.

I tempi di refertazione dell'U.O di Anatomia patologica Mantova, rispondono pienamente ai requisiti richiesti dalla Regione Lombardia, secondo delibere N° XI/772- 12/11/2018 e N°1606- 11/02/2019 **(oltre 90% degli esami cito/istologici/autoptici/molecolari sono refertati entro i Tempi Massimi previsti dalla Regione Lombardia espressi in giorni lavorativi:**

| Esame | Tempi medi Regione Lombardia |
|--|------------------------------|
| Esame citologico | 7 giorni |
| Esame cito-istologico da agoaspirazione | 9 giorni |
| Esame citologico cervico-vaginale (PAP Test) | 15 giorni |
| Esame istologico su biopsia | 10 giorni |
| Esame istologico su pezzo operatorio semplice | 12 giorni |
| Esame istologico su pezzo operatorio complesso | 20 giorni |
| Valutazione fattori prognostico/predittivi | 7 giorni |
| Valutazione mutazioni di biologia molecolare | 10 giorni |
| Riscontro diagnostico (autopsia) | 60 giorni |

| | | |
|--|-----------------------------------|---|
| Preparato da Dott.ssa Rosa Rinaldi Dott.ssa Rossella Fante Elisa Pecini Manuela Cicogna Barbara Fante | Verificato da RGQ Elisa Pecini | Approvato da RUO Dott.ssa Rosa Rinaldi |
|--|-----------------------------------|---|