

La presente scheda esplicita le modalità di invio dei campioni biologici in Anatomia Patologica da parte delle UU.OO./SERV. ospedalieri e territoriali dall'ASST della Valcamonica.

OGNI CAMPIONE DEVE PERVENIRE IN ANATOMIA PATOLOGICA ACCOMPAGNATO DALLA RISPETTIVA RICHIESTA DI ESAME

MODULISTICA	I moduli di richiesta di esame sono diversi a seconda della tipologia del campione e sono i seguenti		
	ISTOLOGICI	richiesta gialla	M AnP 003
	CITOLOGICI	richiesta verde	M AnP 004
	RICHIESTA ESAME CITOLOGICO URINE	richiesta verde	M AnP 040
	ESTEMPORANEE	richiesta rosa	M AnP 005
	RICHIESTA ESAME CITOLOGICO CERVICO- VAGINALE (PAP-TEST)	richiesta arancione	M AnP 006
	LIBERA PROFESSIONE	richiesta azzurra	M AnP 007
	ESAME ISTOLOGICO BIOPSIE OSTEOMIDOLLARI	richiesta bianca	M AnP 008
	ESAME ISTOLOGICO PER BIOPSIE INTESTINALI	richiesta bianca	M AnP 009
	ESAME CITOLOGICO PER AGOASPIRAZIONE	richiesta bianca	M AnP 010
	RICHIESTA ESAME ISTOLOGICO BIOPSIA PROSTATICA	richiesta bianca	M AnP 011
	RICHIESTA PER BIOPSIE CUTANEE	richiesta bianca	M AnP 012
	RICHIESTA ESAME ISTOLOGICO GINECOLOGIA	richiesta bianca	M AnP 013
	RICHIESTA ESAME ISTOLOGICO Core- biopsy/mammotome	richiesta bianca	M AnP 041
RICHIESTA ESAME ISTOLOGICO per BIOPSIE EPATICHE	richiesta bianca	M AnP 042	
RICHIESTA BIOPSIE PNEUMOLOGIA	richiesta bianca	M AnP 044	
DATI ANAGRAFICI E DATI DI PROVENIENZA DEL MATERIALE	La presente scheda esplicita le modalità di invio dei campioni biologici in Anatomia Patologica da parte delle UU.OO./SERV. ospedalieri e territoriali dall'ASST della Valcamonica.		
MATERIALE INVIATO	OGNI CAMPIONE DEVE PERVENIRE IN ANATOMIA PATOLOGICA ACCOMPAGNATO DALLA RISPETTIVA RICHIESTA DI ESAME		



NOTIZIE CLINICHE E QUESITO DIAGNOSTICO	MODULISTICA
EVENTUALI ESAMI PRECEDENTI	Indicare, nell'apposito spazio, gli esami istologici/citologici effettuati in passato e, se eseguiti in altra sede, annotare la diagnosi. Riferire dati di laboratorio e di radiologia o altro attinente. Qualora necessario, annotare nello spazio sottostante schemi, disegni ecc. riguardanti l'orientamento anatomico del materiale inviato.
MODALITÀ DI INVIO DEI CAMPIONI ISTOLOGICI	
GENERALITÀ	Ogni campione deve essere accompagnato da specifica richiesta di esame istologico, come da modulistica (vedi paragrafo precedente), compilata in ogni sua parte in modo leggibile Dopo la dissezione chirurgica, il materiale prelevato deve essere inviato integro e privo di sezioni o tagli di alcun genere. Per facilitare la descrizione e il campionamento delle lesioni si richiede: a) l'indicazione di punti di reperi tramite filo chirurgico; b) segmenti metallici o spilli colorati per orientare il pezzo operatorio c) la separazione e l'identificazione delle stazioni linfonodali da inviare in contenitori individuali adeguatamente contrassegnati con numeri progressivi. d) In alcuni casi, prontamente segnalati al blocco operatorio si preferisce ricevere i pezzi operatori a fresco.
LIQUIDO FISSATIVO	Formalina tamponata neutra al 4% in rapporto 1:10 (1 volume di materiale per 9 volumi di formalina).
FISSAZIONE PEZZI OPERATORI	L'Operatore del Blocco Operatorio deve: 1. preparare il contenitore di dimensioni adeguate al pezzo operatorio 2. contrassegnare lo stesso contenitore (non il coperchio) con relativa etichetta 3. riempire il contenitore con formalina tamponata al 4% 4. inserire il pezzo operatorio 5. ricoprire con altra formalina al 4% fino a circa il bordo del contenitore 6. se il pezzo operatorio dovesse galleggiare in superficie, porvi sopra delle garze assicurandosi che queste vengano imbibite di formalina al 4% 7. chiudere ermeticamente il contenitore 8. inviare il campione con relativa richiesta di esame istologico in Anatomia Patologica se possibile, nella stessa giornata dell'intervento nel rispetto dell'orario di accettazione dei campioni (entro ore 15:00) o concordando l'invio con uno dei Patologi presenti 9. inviare tutti i pezzi operatori relativi a resezioni dello stomaco, grosso intestino o mammella, non più tardi di un'ora dall'intervento (come da Decreti Regione Lombardia n. 4497 e 4498 del 03.06.2015) 10. inviare le resezioni del retto a fresco (senza formalina) immediatamente dopo l'intervento chirurgico per valutazione macroscopica del mesoretto (Decreto Regione Lombardia n. 4498 del 03/06/2015).
CAMPIONI ISTOLOGICI CHE PERVENGONO IN CONTENITORI PER	PER I CAMPIONI ISTOLOGICI CHE PERVENGONO NEI CONTENITORI CON SISTEMI DI SICUREZZA SI RACCOMANDA DI VERIFICARE CHE LA FORMALINA CONTENUTA NEL TAPPO SCENDA COMPLETAMENTE NEL

PRERIEPITI DI FORMALINA DOTATI DI SISTEMI DI SICUREZZA PER GLI UTILIZZATORI	CONTENITORE CONTENENTE IL TAMPONE ED IL CAMPIONE STESSO. PER GLI ULTERIORI INDICAZIONI DI UTILIZZO SI RIMANDA ALLA SCHEDA TECNICA FORNITA DALLA DITTA.
BIOPSIE ENDOSCOPIA DIGESTIVA	Devono pervenire nelle provette dedicate orientate su filtri di acetato di cellulosa.
BIOPSIE OSTEOMIDOLLARI	Devono essere immerse nel liquido di Hollande (fornito dall'UO di AnP) e non in formalina. Se il prelievo viene eseguito il venerdì o un giorno prefestivo, indicare sulla richiesta l'ora del prelievo stesso, per il monitoraggio della fissazione in Hollande ed il successivo trasferimento in formalina tamponata al 4%.
LINFONODO SENTINELLA MAMMELLA	Segue le indicazioni della scheda dedicata (S AnP 005).
LINFONODO SENTINELLA MELANOMA	Segue le indicazioni della scheda dedicata (S AnP 006).
BIOPSIE PROSTATICHE	Seguono le indicazioni della scheda dedicata (S AnP 007).
FETI E PLACENTE	Devono essere consegnati possibilmente in giornata, tutti privi di liquido fissativo, nel rispetto degli orari di accettazione previsti dall'UO di Anatomia Patologica. Gli stessi, nei giorni di chiusura dell'Anatomia Patologica possono essere conservati senza fissativo in frigorifero fino al momento della consegna, per un tempo massimo di tre giorni. E' importante che una volta tolto dal frigorifero, il materiale sia immediatamente consegnato al Servizio di Anatomia Patologica.
PRODOTTI DEL CONCEPIMENTO	Le IVG e gli aborti interni entro la 12 settimana di gestazione devono pervenire in formalina tamponata al 4%.
MODALITÀ DI INVIO DEI CAMPIONI CITOLOGICI	
GENERALITÀ	I campioni citologici (fatta eccezione per i campioni urinari dei pazienti esterni) devono essere inviati entro le ore 15 dei giorni lavorativi. Ogni campione deve essere accompagnato dalla richiesta di esame citologico, come da modulistica (vedi paragrafo precedente), compilata in ogni sua parte in modo leggibile. Il liquido biologico deve pervenire in contenitori adeguati al quantitativo (provette o barattoli con tappo a vite) immediatamente dopo il prelievo/raccolta, privo di qualunque liquido fissativo . Nei giorni di chiusura dell'Anatomia Patologica, i liquidi e versamenti, possono essere conservati senza fissativo in frigorifero fino al momento della consegna, per un tempo massimo di tre giorni.
LIQUIDO CEFALO-RACHIDIANO (LIQUOR)	Deve pervenire immediatamente dopo il prelievo/raccolta, privo di qualunque liquido fissativo, entro e non oltre le ore 15:00 dei giorni lavorativi. In caso di emergenza o di impossibilità ad inviare il materiale entro le ore 15 o durante i giorni di chiusura del Servizio, bisogna rivolgersi al tecnico di laboratorio reperibile
URINE	Si rimanda alle schede dedicate: S AnP 003 (citologia convenzionale) e S AnP 104 (citologia su strato sottile). I campioni devono essere consegnati unitamente al Modulo AnP 014

	“Dati anamnestici del paziente che esegue esame citologico delle urine”, debitamente compilato.
ESPETTORATO	Si rimanda alla scheda dedicata (S AnP 004).
MODALITÀ DI INVIO PRESTAZIONI PARTICOLARI	
CAMPIONI PER ESAME INTRAOPERATORIO (ESTEMPORANEA)	Si rimanda alla scheda dedicata (S AnP 071).
RISCONTRI DIAGNOSTICI	Si rimanda alla scheda dedicata (S AnP 082).
MODALITÀ DI INVIO DELLO STRISCIO CERVICO-VAGINALE (PAP-TEST)	<p>Ogni campione (striscio e/o flacone) deve essere accompagnato da apposita richiesta di esame Cervico-Vaginale M AnP 006 “Richiesta esame citologico cervico-vaginale (pap-test)” se in libera professione o con impegnativa SSN anche per follow-up oncologico. Le schede devono essere compilate in ogni parte ed in modo leggibile.</p> <p>I campioni devono pervenire seguendo le modalità seguenti: - Il vetrino inviato (Pap-Test) in modo convenzionale, già strisciato e fissato con spray fissativo, deve essere identificato con nome, cognome e data di nascita della paziente, utilizzando matita non copiativa e grafia chiara. Accertarsi che la scritta sia effettuata sulla banda smerigliata (dallo stesso lato dello striscio). - La fiala contenente il materiale biologico per citologia su strato sottile deve essere identificata con nome, cognome e data di nascita della paziente, nell’apposito spazio presente sull’etichetta del flacone.</p>
MODALITÀ DI INVIO DEI CAMPIONI PROVENIENTI DA STRUTTURE ESTERNE	<p>Il materiale che viene inviato dal Presidio Ospedaliero di Edolo e consultori ginecologici di Darfo, Pisogne, Breno e da qualunque struttura esterna convenzionata, deve pervenire nella UO di AnP negli appositi contenitori adibiti al trasporto di materiale biologico, come da Circolare n. 16 del 20 luglio 2004 Ministero Della Sanità “Spedizione di materiali biologici deperibili e potenzialmente infetti”.</p> <p>I contenitori devono essere ben chiusi e posizionati con l’apertura verso l’alto. I campioni biologici separati dalle relative richieste e dal registro di accompagnamento protetti da cartelletta plastificata per evitare che vengano in contatto con liquido fuoriuscito accidentalmente.</p>
MODALITÀ DI INVIO DEI CAMPIONI PROVENIENTI DAI PPE	Si seguono le indicazioni della scheda S AnP 100 “Gestione amministrativa esame citologico urinario presso PPE.

Aggiornato al 11.11.2022

Firma Direttore SC Dr.ssa R. Marchione

Verificato e confermato in data _____ Firma _____