

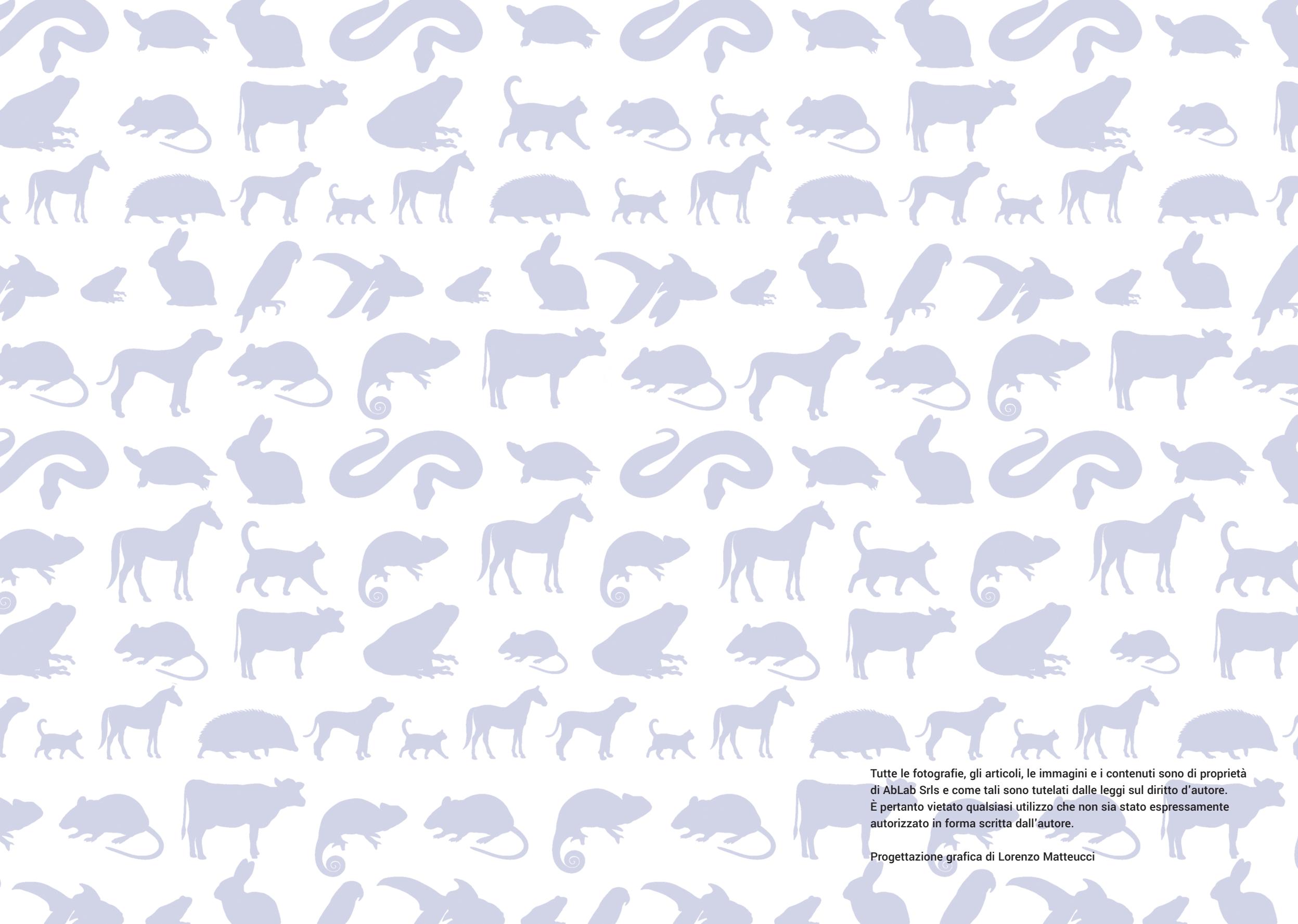
AbLab

Laboratorio di Analisi Veterinarie



CARTA DEI SERVIZI
LISTINO PREZZI

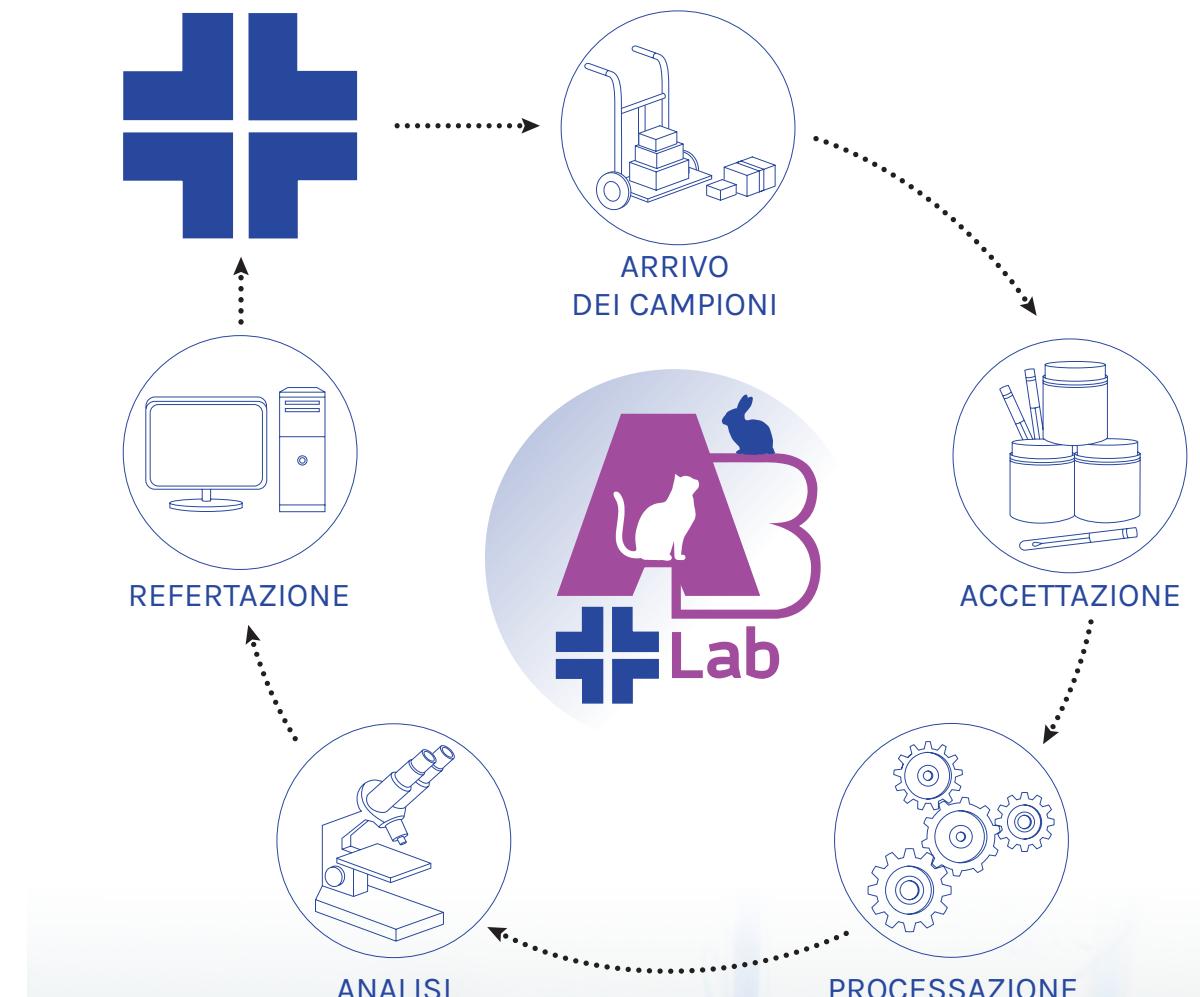
In vigore da Gennaio 2022

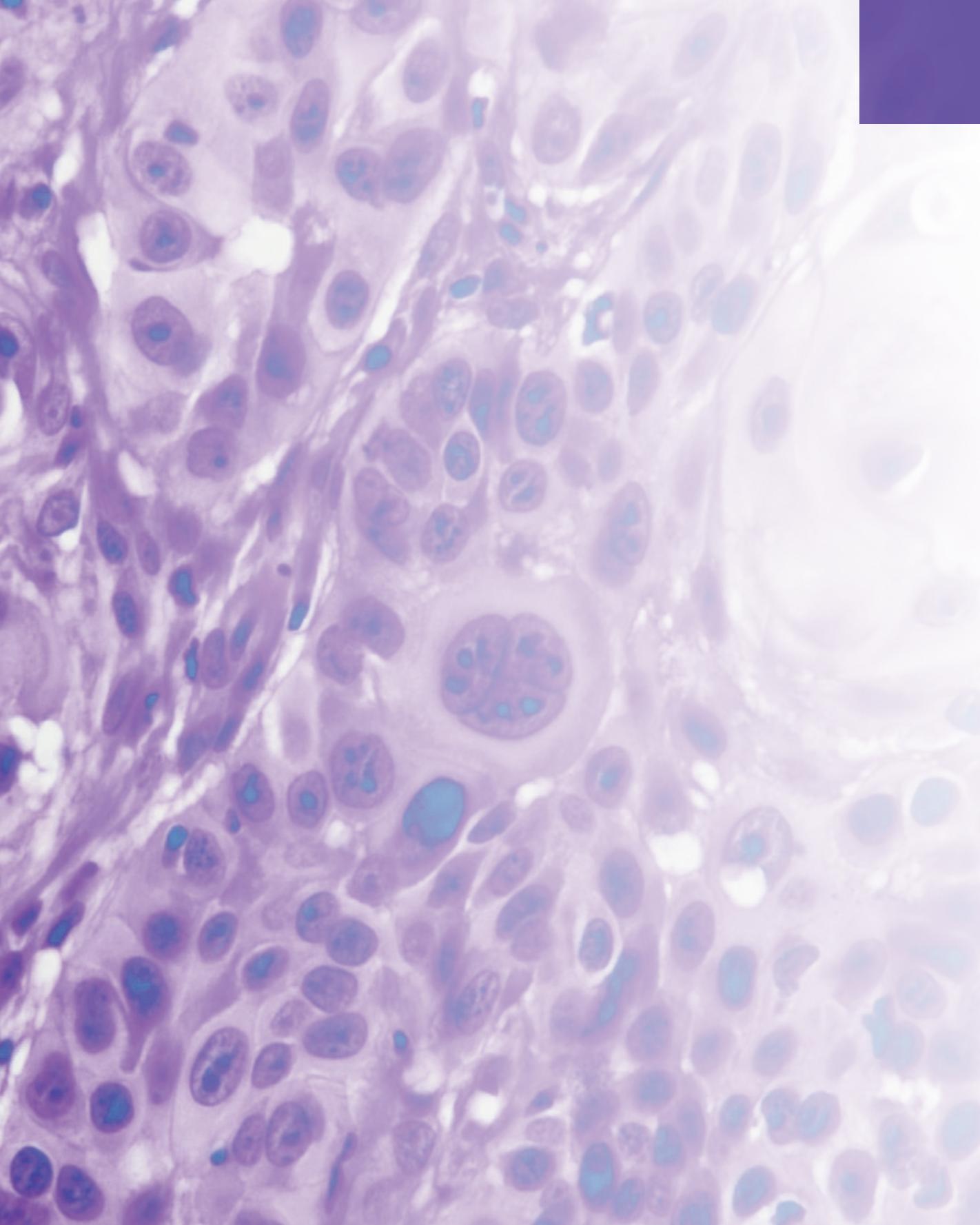


Tutte le fotografie, gli articoli, le immagini e i contenuti sono di proprietà di AbLab Srls e come tali sono tutelati dalle leggi sul diritto d'autore. È pertanto vietato qualsiasi utilizzo che non sia stato espressamente autorizzato in forma scritta dall'autore.

Progettazione grafica di Lorenzo Matteucci

Il laboratorio di analisi veterinarie AbLab si occupa di diagnostica nel settore veterinario e offre un servizio di alta qualità e consulenza a 360°. Coniughiamo un'ampia gamma di servizi ad un'elevata preparazione ed esperienza professionale, garantendo al clinico un rapporto diretto e costante con il personale tecnico, il patologo e il microbiologo.





INDICE

Staff	3
Servizi Offerti	6
Area Clienti	8
Referti e Contabilità	10
Come spedire	11
Fornitura Materiale	12
Citologia	14
Istologia	16
Immunoistochimica	24
Biologia Molecolare	25
Microbiologia	26
Pannello Antibiotici e Antimicotici	30
Esami Urinari e Coprologici	32
Profili Diagnostici Combinati	33
Listino	34
Dove Siamo e Contatti	42



STAFF



Dott.ssa Diana Binanti

Patologo Veterinario, DVM, PhD, Dipl. ECVP
Medico Veterinario
Iscritto all'Albo dei Medici Veterinari di La Spezia n. 110
Direttore sanitario
Responsabile della sezione di Patologia



Dott.ssa Giada Radicchi

Biotecnologo
Direttore amministrativo
Responsabile tecnico



Dott.ssa Giorgia Matteucci

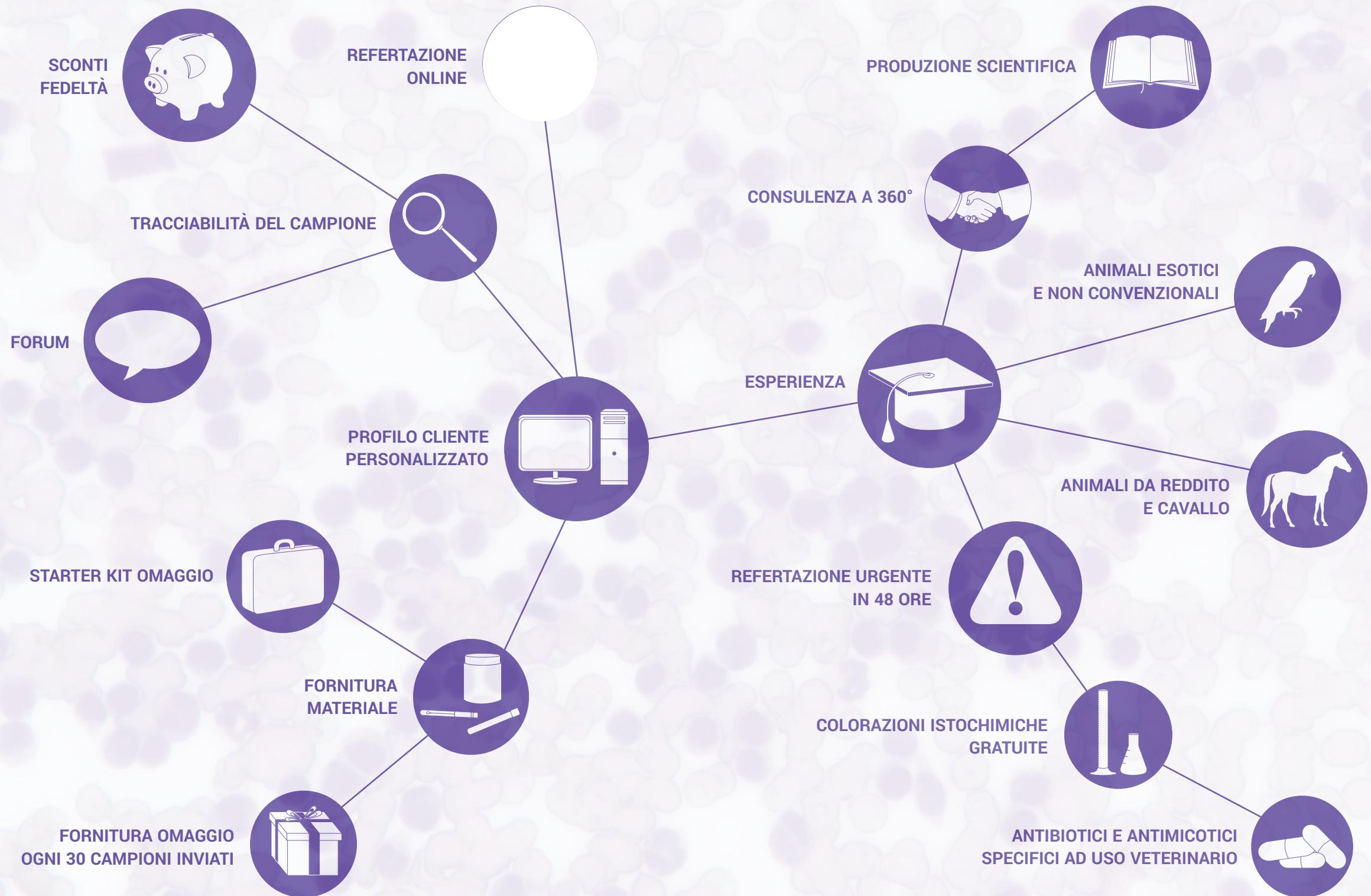
Biologo, PhD
Dottore di Ricerca in Microbiologia
Iscritto all'Albo dei Biologi, sez. A, n. AA 074195
Responsabile della sezione di Microbiologia



Dott.ssa Martina Galati

Biotecnologo Medico-Farmaceutico

ABLAB



SERVIZI OFFERTI

L'intero processo di lavorazione, dall'apertura del pacco sino alla refertazione, viene svolto all'interno del laboratorio: seguiamo l'iter diagnostico in modo diretto e senza intermediari, offrendovi un servizio competitivo, veloce e tale da garantirvi il supporto del personale del laboratorio in ogni fase pre- e post-refertazione. Patologo e Microbiologo, quotidianamente presenti in sede, sono sempre disponibili per chiarimenti, consigli e confronti su prelievi, diagnosi e discussione dei singoli casi.

La valutazione dei margini di escissione è compresa nel prezzo dell'esame istologico.

► Referti online

Potete seguire in tempo reale il percorso del vostro campione, dall'arrivo in laboratorio fino all'emissione del referto.

Accedendo al vostro profilo potete monitorare, consultare e scaricare tutti i vostri referti online ovunque vi troviate.

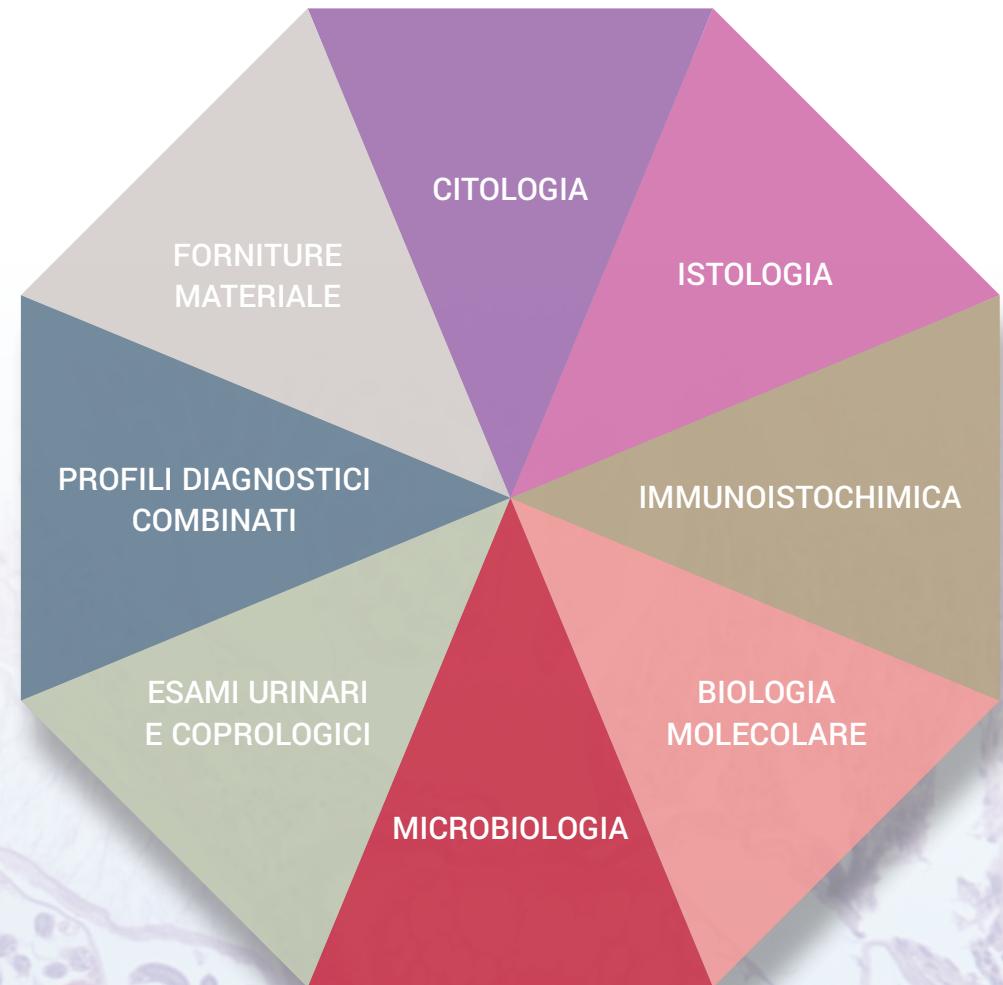
► Spedizioni gratuite

Il costo delle spedizioni è gratuito utilizzando i servizi di trasporto convenzionati con il laboratorio.

► Starter Kit e Forniture omaggio

► Sconti Fedeltà

Il laboratorio premia i migliori clienti con scontistiche mensili dedicate.



AREA CLIENTI

PORTEALE ONLINE

Iscrivetevi al nostro sito www.ablab.eu per accedere al vostro profilo personale tramite username e password.

Iscriversi all'Area Clienti del laboratorio è gratuito ed è la finestra per conoscerci meglio, conoscere i nostri servizi ed entrare in contatto con il personale del laboratorio.

Ogni utente registrato ha accesso a un area personalizzata in cui è possibile visionare il listino prezzi, compilare e inviare telematicamente le schede di anamnesi dei campioni, modificare i dati relativi alla struttura, accedere ai pannelli anticorpali, alla lista delle forniture, alla lista degli antibiotici e degli antimicotici disponibili.

Dal profilo cliente è inoltre possibile consultare lo stato di lavorazione dei campioni inviati, stampare i referti e le fatture.

FORUM

Dall'area personale è possibile prendere parte alle discussioni sul **Forum** del laboratorio, o inserire discussioni.

Il Forum è aperto a tutti gli utenti registrati e all'intero personale di AbLab, allo scopo di creare una grande rete di professionisti competente e informata sulle problematiche sollevate.

I campioni inviati in laboratorio devono essere accompagnati dalla **scheda di anamnesi**, compilabile online dall'area privata della struttura referente.

Al termine dell'inserimento verrà visualizzata una scheda riassuntiva del caso associata ad un numero progressivo.

- 1 ► Stampa e invia la scheda con il relativo campione, oppure riporta il numero in modo chiaro sul campione stesso contestualmente al nome della struttura referente e a quello del proprietario dell'animale
- 2 ► Prepara il pacco secondo le normative vigenti, indicando il mittente
- 3 ► Prenota il ritiro con uno dei nostri corrieri convenzionati o con il tuo corriere di fiducia
- 4 ► Verifica l'arrivo del campione in laboratorio direttamente dal tuo profilo cliente
- 5 ► Visualizza e scarica il referto direttamente dal tuo profilo cliente

REFERTI E CONTABILITÀ

La **Refertazione** dei campioni segue le tempistiche indicate sulla Carta dei Servizi. Il referto sarà visualizzabile online una volta emesso.

I referti istologici e citologici sono sempre accompagnati da documentazione fotografica rappresentativa del caso.

Le **Fatture** elettroniche relative ai casi inviati in laboratorio verranno inviate con le modalità da voi decise nell'area personale di AbLab (PEC o Codice Destinatario). Dal vostro profilo personale, sarà possibile scaricare la copia cortesia della fattura elettronica emessa. Emettiamo fatture mensili cumulative dei casi pervenuti in laboratorio nel mese precedente all'emissione delle stesse.

SCONTISTICA FEDELTA'

Il laboratorio premia i migliori clienti con scontistiche mensili dedicate.

► INVIO CON CORRIERE CONVENZIONATO IN PORTO ASSEGNATO PRESSO AbLab

INVIO CON
CORRIERE
TNT™

INVIO CON
CORRIERE
GLS™

Per prenotare ritiro:

Richiedere il ritiro al numero **199803868** oppure sul sito www.tnt.it. Cliccando su PRENOTA RITIRO IN ITALIA e compilando il format (indicando merce non pericolosa e spese a carico del destinatario, pacchi inferiori ad 1 kg (20x10x15cm) o buste fino a 1 kg).

Per prenotare ritiro:

Registrarsi sul sito www.gls-italy.com come cliente GLS non abbonato, aspettare l'email di conferma, cliccare sul link, accedere al proprio account e successivamente cliccare sull'icona RICHIEDI UN RITIRO, poi PRENOTA UN RITIRO, infine segnalare la data in cui si desidera effettuare il ritiro.

Il ritiro può essere prenotato anche contattando la propria Sede di competenza; per sapere qual è il numero di telefono della sede andare alla sezione TROVA LA SEDE sul sito GLS.

Al momento della richiesta, indicare Regione Sociale del destinatario, indirizzo, recapito telefonico, orari di apertura (h 9:00-17:00), merce non pericolosa, il numero di colli di cui è composta la spedizione, le loro dimensioni (20x10x15cm) e i pesi (1kg).

Si ricorda che le spedizioni sono gratuite per buste o pacchi di peso minore-uguale ad 1 kg.

Tutti i servizi garantiscono l'arrivo dei campioni in 1 giorno lavorativo dal ritiro, fatta eccezione per pacchi provenienti da Calabria, Sicilia e Sardegna, in cui i tempi previsti sono di 2 giorni lavorativi.

► INVIO TRAMITE CORRIERE SCELTO E GESTITO DAL MITTENTE

► CONSEGNA DIRETTA PRESSO AbLab (h 9:00-17:00)

FORNITURA MATERIALE

AbLab mette a disposizione differenti tipologie di materiale di consumo da scegliere sulla base delle esigenze cliniche:

- [S001] **FORNITURA STANDARD** ● materiale misto per l'invio di campioni Istologici, Citologici e Microbiologici
- [S002] **FORNITURA PACK** ● imballaggi di diverse dimensioni per le spedizioni
- [S003] **FORNITURA MICRO** ● materiale per l'invio di campioni Microbiologici
- [S004] **FORNITURA URINOCOLTURA** ● provette per l'invio di campioni per urinocultura
- [S005] **FORNITURA EMO** ● flaconi con terreno di arricchimento per emocoltura aerobi e anaerobi
- [S006] **FORNITURA ISTO** ● contenitori a norma per l'invio di campioni Istologici
- [S007] **FORNITURA ISTO GRANDI BARATTOLI** ● contenitori di grandi dimensioni per l'invio di campioni Istologici
- [S008] **FORNITURA ISTO PICCOLI BARATTOLI** ● contenitori di piccole dimensioni per l'invio di campioni Istologici
- [S009] **FORNITURA ISTO-SAFE** ● barattoli preimpieti con formalina per l'invio di campioni Istologici
- [S010] **FORNITURA CITO** ● porta vetrini rigidi e imballi per invio di vetrini citologici
- [S011] **FORNITURA AMBIENTALE** ● tamponi per campionamenti ambientali da superfici
- [S012] **FORNITURA MYCOPLASMA** ● terreni di trasporto specifici per ricerca Mycoplasma
- [S013] **FORNITURA ENDO** ● provette, supporti in cellulosa e terreni di trasporto specifici per prelievi endoscopici

Potete richiedere una fornitura materiale direttamente dal vostro profilo utente, nella sezione "Nuova richiesta - Servizi Extra".

Prima di spedire i campioni, vi ricordiamo di controllare che tutti i barattoli e le provette siano chiusi in modo corretto per evitare fuoruscite di liquido durante il trasporto e di utilizzare i sacchetti ermetici per ulteriore sicurezza.

FORNITURE PROMO

- Con l'invio del primo campione presso il nostro laboratorio, riceverete in omaggio uno STARTER KIT con materiale misto, utile per spedire campioni secondo le normative.
- Ogni 30 campioni pervenuti in laboratorio riceverete una FORNITURA STANDARD **omaggio**.



CITOLOGIA

È possibile inviare in laboratorio preparati già allestiti e colorati, preparati allestiti da colorare, o provette contenenti materiale da analizzare (versamenti, liquido articolare, sangue o altro) che verrà allestito e analizzato in laboratorio.

L'esame citologico da 1 a 3 sedi di prelievo dello stesso soggetto è conteggiato e gestito come 1 unico esame citologico.

Come campionare?

Per facilitare la buona riuscita dell'esame, la tecnica di prelievo deve essere scelta sulla base del tipo di lesione, di tessuto e di organo da campionare:

- **Ago-infissione:** per masse solide, linfonodi, organi parenchimatosi.
- **Ago-aspirazione:** per masse solide o liquidi cavitari.
- **Apposizione-Impronta:** per lesioni cutanee o in caso di esame citologico da prelievi biotecnici.
- **Raschiato:** per lesioni cutanee.
- **Da tampone (rotolamento):** per campionamenti da mucosa orale, nasale, vaginale.
- **Spazzolamento/Citobrush:** in corso di esame endoscopico o campionamenti da mucosa orale e congiuntivale.

Come conservare e preparare i campioni?

- ▶ Utilizzare vetrini con banda sabbiata sulla quale indicare il segnalamento, in modo da identificare chiaramente il lato dove è presente il preparato.
- ▶ Inviare sempre almeno 2-3 preparati per lesione.
- ▶ Inserire i vetrini in portavetrini rigidi per evitarne la rottura.
- ▶ Inserire sempre nella scheda anamnestica tipo e sede di prelievo, età, sesso e razza.
- ▶ **Inviare i citologici separatamente dai campioni istologici: i fumi di formalina alterano i preparati rendendoli non valutabili.**

SERVIZI	QUANDO SCEGLIERLO	COSA E COME INVIARE
Tricogramma	Per valutare la fase del ciclo e le alterazioni morfologiche e pigmentarie dei peli. Per valutare la presenza di dermatofiti o parassiti che vivono nei follicoli piliferi.	I peli devono essere integri e comprensivi di bulbo. Afferrare alla base in corrispondenza dell'ostio follicolare e strapparli rispettando il verso di crescita.
Raschiato cutaneo superficiale	Raschiato cutaneo superficiale utile nella ricerca di parassiti localizzati nella superficie esterna della cute e tra gli strati cornei.	Scegliere le zone con lesioni recenti (papulo-crostose), tosare, porre olio di vaselina sulla cute, raschiare con lama da bisturi o cucchiaio di Volkmann. Non far sanguinare l'area raschiata. Disporre il materiale raccolto su più vetrini con banda sabbiata.
Raschiato cutaneo profondo	Raschiato cutaneo profondo indicato per la ricerca di parassiti localizzati in profondità.	Scegliere le zone con comedoni, alopecia, pustole. Raschiare in profondità per esporre i vasi dermici (sanguinamento). Disporre il materiale raccolto su più vetrini con banda sabbiata.
Scotch test (esame delle scaglie)	Indicato per la ricerca di parassiti superficiali quali acari del genere Cheyletiella e Dermanyssus gallinae, o pidocchi.	Spazzolare con un pettine a denti stretti il manterello dell'animale, facendo cadere sul tavolo il materiale (scaglie, peli, detriti) e raccogliere con nastro adesivo trasparente che verrà adagiato su un vetrino sul quale è stato posto olio di vaselina.
Conta cellulare	Valutazione al microscopio ottico della componente cellulare presente nei versamenti e nei liquidi cavitari quali ad esempio il liquido articolare.	Per versamenti, liquido articolare e altri liquidi cavitari, allestire 1-2 vetrini al momento del prelievo e inviarli unitamente ad una provetta contenente il liquido da esaminare in EDTA.
Esame citologici dello striscio ematico	Indicato in corso di anemie, sospette malattie infettive o neoplasie leucemiche.	Allestire 1-2 vetrini al momento del prelievo e inviarli unitamente ad una provetta contenente il sangue in EDTA. Allegare al campione inviato l'esito degli esami del sangue.
Esame citologico da midollo osseo	Indicato in corso di anemie, sospette malattie infettive o neoplasie leucemiche.	Allestire almeno 1-2 vetrini di midollo al momento del prelievo unitamente ad 1-2 strisci ematici. Allegare al campione inviato l'esito degli esami del sangue.
Esame citologico (tecniche varie)	In corso di qualsiasi lesione cutanea o a carico di organi interni. Per le tecniche di prelievo vedi pagina precedente.	Inviare vetrini multipli, con banda sabbiata.

ISTOLOGIA

Il nostro laboratorio vanta un'elevata e comprovata esperienza, nel campo dell'Istologia veterinaria, sia sotto il profilo tecnico che professionale.

- ▶ L'esame istologico da **1 a 3 campioni** dello stesso soggetto, è conteggiato e gestito come 1 unico esame istologico, a prescindere dal tipo di prelievo e delle dimensioni del campione.
- ▶ L'invio contemporaneo di più **biopsie endoscopiche** (ad esempio dell'apparato gastroenterico) o più **biopsie cutanee** per patologie dermatologiche, verrà sempre conteggiato e gestito come 1 unico esame istologico, a prescindere dal numero effettivo di biopsie inviate.
- ▶ L'invio di campioni istologici da **esame necroscopico** non prevede un numero massimo di campioni o organi da inviare.
- ▶ La valutazione dei **margini chirurgici** è gratuita ed eseguita automaticamente senza richieste aggiuntive, ove il campione lo permetta.
- ▶ L'esame citologico inviato contestualmente all'istologia della stessa lesione è gratuito.
- ▶ AbLab dispone di un'**ampia gamma di colorazioni speciali istochimiche**, eseguite gratuitamente.

Come campionare?

Le tecniche di prelievo per l'esame istologico appartengono a due categorie:

- ▶ **Biopsia escisionale:** asportazione della lesione in toto, con porzione di tessuto apparentemente sano periferico, utile in caso di sospetta neoplasia. Si consiglia di indicare l'orientamento del campione apponendo punti di sutura o marcando i margini con inchiostro colorato.
- ▶ **Biopsia incisionale:** asportazione di parte della lesione a scopo diagnostico; può essere eseguita secondo modalità differenti, scelte sulla base del tipo di lesione, di tessuto e di organo da campionare:
 - Biopsia chiurgica: prelievo di un cuneo della lesione mediante l'utilizzo di bisturi. È indicata per tutte le lesioni che possono essere visualizzate, sia cutanee che intra-cavitarie.
 - Punch: prelievo di un frammento di tessuto circolare di diametro variabile. Indicata e molto utilizzata in dermatologia. Sconsigliato per lesioni profonde o sottocutanee.
 - Agobiopsia (Tru-cut, ago di Jamshidi): prelievo di un piccolo frammento di tessuto di pochi millimetri simile ad una sottile e piccola "carota" mediante apposito strumento. Può essere eseguito contemporaneamente ad un'ecografia, TC o RMN. La maggior limitazione del Tru-Cut è dovuta alle scarse dimensioni del tessuto prelevato, si consigliano prelievi multipli.
 - Biopsia endoscopica: prelievo di piccoli frammenti di pochi millimetri in corso di endoscopia mediante apposita pinza biotecnica. Utilizzata prevalentemente in caso di patologie gastro-intestinali.

ISTOLOGIA

Prassi corretta per conservare e preparare i campioni

- ✓ Immergere i campioni in toto, immediatamente dopo il prelievo, in una soluzione di formalina al 10% (soluzione di formaldeide al 4%)
- ✓ Il fissativo deve sempre ricoprire tutta la superficie del pezzo, il rapporto tra il fissativo e il campione da analizzare deve essere 10:1
- ✓ Appoggiare le biopsie endoscopiche su un cartoncino o su spugne
- ✓ Utilizzare provette, eppendorf o biocassette per piccoli campioni
- ✓ Utilizzare barattoli in plastica con tappo a vite ad imboccatura larga
- ✓ Scegliere la misura del barattolo in base alla dimensione del campione: la formalina indurisce i tessuti riducendone notevolmente l'elasticità
- ✓ Indicare sempre sul barattolo il numero di campioni presenti all'interno
- ✓ Indicare sempre sulla scheda il numero di barattoli inviati
- ✓ Indicare i noduli di piccole dimensioni su file mammarie con filo chirurgico e riportare la localizzazione esatta nella scheda di anamnesi
- ✓ Compilare la scheda inserendo sempre segnalamento e dati clinici
- ✓ Etichettare i contenitori e allegare la scheda informativa
- ✓ Inviare foto delle lesioni, referti di diagnostica per immagini e ogni altro esame che possa aiutare nella diagnosi

Prassi errata per conservare e preparare i campioni

- ✗ Non immergere i campioni istologici in acqua o alcool
- ✗ Non avvolgere le biopsie in garze chirurgiche
- ✗ Non usare barattoli in vetro, si potrebbero rompere durante il trasporto
- ✗ Non utilizzare mai lo stesso barattolo per campioni voluminosi e frammenti di pochi millimetri
- ✗ Non utilizzare barattoli improvvisati o non adatti al trasporto di liquidi, potrebbero perdere fissativo e inficiare l'esito delle analisi
- ✗ Non inviare campioni senza fissativo in sacchetti, utilizzate sempre i barattoli a norma
- ✗ Non inserire la scheda a contatto con il barattolo, utilizzare l'apposita tasca

Scegli tra le nostre forniture quella più adatta alle tue esigenze e spedisci i tuoi campioni in sicurezza (pag. 12).

ISTOLOGIA

È una neoplasia?

La valutazione dei margini chirurgici è compresa!

La valutazione istopatologica dei margini chirurgici ha rilevanza prognostica ed è di fondamentale importanza per la riuscita terapeutica dell'intervento. Nella valutazione dei margini chirurgici è importante individuare i corretti rapporti anatomici durante la processazione istologica.

Inviate campioni interi quando richiedete la lettura dei margini: non è facile ricostruire da più pezzi la lesione originale. Se non possiamo orientare correttamente il campione, difficilmente identificheremo i margini di escissione.

Differenziate i margini del campione usando punti di repere quali fili da sutura chirurgici, inchiostro di china o tempere colorate, specificando sulla scheda cosa avete identificato.

Sono previste due tipologie di valutazione dei margini di escissione, **Metodo del Cross-Sectioning** e **Metodo periferico**, a discrezione del laboratorio.

Il paziente è critico?

Scegli la refertazione urgente.

È possibile inviare campioni urgenti che verranno processati, allestiti e referinati in 24-48 ore dall'arrivo del materiale in laboratorio.

Tessuti ossei o non correttamente fissati, potrebbero subire ritardi dovuti a necessaria decalcificazione o fissazione prolungata.

È necessario richiedere l'urgenza sulla prestazione durante l'inserimento della scheda online, spuntando l'apposita casella.

Il paziente è deceduto e vuoi capire perché?
Scegli la refertazione istologica necroscopica.

Valutiamo campioni istologici per accertamenti diagnostici post-mortali. I campioni autoptici devono essere immersi in formalina immediatamente dopo il decesso per evitare alterazioni autolitiche.

Allegate una scheda completa indicando la sintomatologia del soggetto, i sospetti diagnostici e le sedi di prelievo, con una breve descrizione delle lesioni macroscopiche riscontrate.

È disponibile un servizio telefonico di supporto al clinico in fase di autopsia, per un campionamento adeguato che permetta una corretta valutazione del quadro anatomo-patologico.

La causa è batterica o micotica?
Scegli il profilo diagnostico necroscopico (pag. 41).

SERVIZI

QUANDO SCEGLIERLO

COSA E COME INVIARE

Esame istologico da 1 a 3 campioni

Qualunque campione da destinarsi ad esame istologico, senza limiti di dimensione. Sino a 3 campioni dello stesso soggetto verranno conteggiati come 1 unico istologico.

Inviare in formalina tamponata al 10% in contenitori di plastica ad imboccatura larga, di dimensioni adeguate a contenere il campione senza deformarlo.

La valutazione dei margini è compresa.

In caso di sospetta neoplasia maligna, indicare con punti da sutura o inchiostro colorato almeno 2 dei 4 margini per poter orientare la losanga inviata.

Esame istologico superiore a 3 campioni

Qualunque campione da destinarsi ad esame istologico, senza limiti di dimensione. Da 4 a 6 campioni dello stesso soggetto, verranno conteggiati come 2 istologici.

Da 7 a 9 campioni dello stesso soggetto, verranno conteggiati come 3 istologici.

Esame istologico dermatologico

Biopsie cutanee in corso di patologie dermatologiche. Non è previsto un numero massimo di biopsie.

Utilizzare provette o barattoli di piccole dimensioni. Indicare la sede di prelievo delle biopsie nei rispettivi contenitori.



SERVIZI

QUANDO SCEGLIERLO

COSA E COME INVIARE

Esame istologico gastroenterico

Biopsie endoscopiche in corso di patologie del tratto gastroenterico. Non è previsto un numero massimo di biopsie.

Esame istologico urgente

Soggetto critico o dove è necessario intervenire in tempi brevi.

Esame istologico per seconda opinione

Il campione è già stato sottoposto ad esame istologico presso altro laboratorio e si vuole procedere con una seconda valutazione del medesimo pezzo già analizzato.

Esame istologico necroscopico

Campionamento organi in sede di necroscopia. Non è previsto un numero massimo di campioni.

Utilizzare provette o eppendorf di piccole dimensioni.

Apporre le biopsie su apposite strisce di carta, cartoncino o spugnette. Indicare la sede di prelievo delle biopsie, distinguendo i vari tratti gastrointestinali campionati utilizzando cartoncini o altri supporti.

Indicare sempre la richiesta di urgenza sul campione nell'apposita scheda online.

La valutazione dei margini è compresa. In caso di sospetta neoplasia maligna, indicare con punti da sutura o inchiostro colorato almeno 2 dei 4 margini per poter orientare la losanga inviata.

Inviare uno o due vetrini allestiti del campione precedentemente processato.

COLORAZIONI ISTOCHIMICHE GRATUITE

Blu di Toluidina

Mastociti

Rosso Congo

Amiloide

Giemsa

Mastociti

Colorazione di Hall

Bilirubina

Reazione PAS

Funghi

Colorazione di Perls

Ferro

Argento metenamina Grocott (GMS)

Funghi

Von Kossa

Calcio

Ziehl Neelsen

Micobatteri/Nocardia

Acido Rubeanico

Rame

Fite Faraco

Micobatteri

Fontana Masson

Melanina

Mucicarminio

Criptococchi

Tricromica di Masson

Connettivo/Muscolo

Gram

Batteri

Verde di metile e pironina

RNA/ Plasmacellule

Brown and Brenn

Batteri

IMMUNOISTOCHIMICA

L'immunoistochimica è una tecnica altamente specifica, che sfrutta il legame antigene-anticorpo, per rilevare determinati antigeni presenti nel tessuto o nelle cellule da esaminare.

In caso di neoplasie indifferenziate un adeguato pannello anticorpale permette di stabilire l'origine cellulare.

- ▶ L'indagine immunoistochimica viene consigliata dal patologo responsabile in corso di refertazione istologica.
- ▶ La tecnica viene eseguita su sezioni di tessuto fissato in formalina a partire dai campioni inclusi in paraffina valutati per l'esame istologico. Non sono necessari ulteriori campionamenti.
- ▶ L'indagine viene eseguita solo dopo conferma via email del collega responsabile.

Disponiamo di numerosi pannelli anticorpali utili per la diagnostica oncologica, che comprendono:

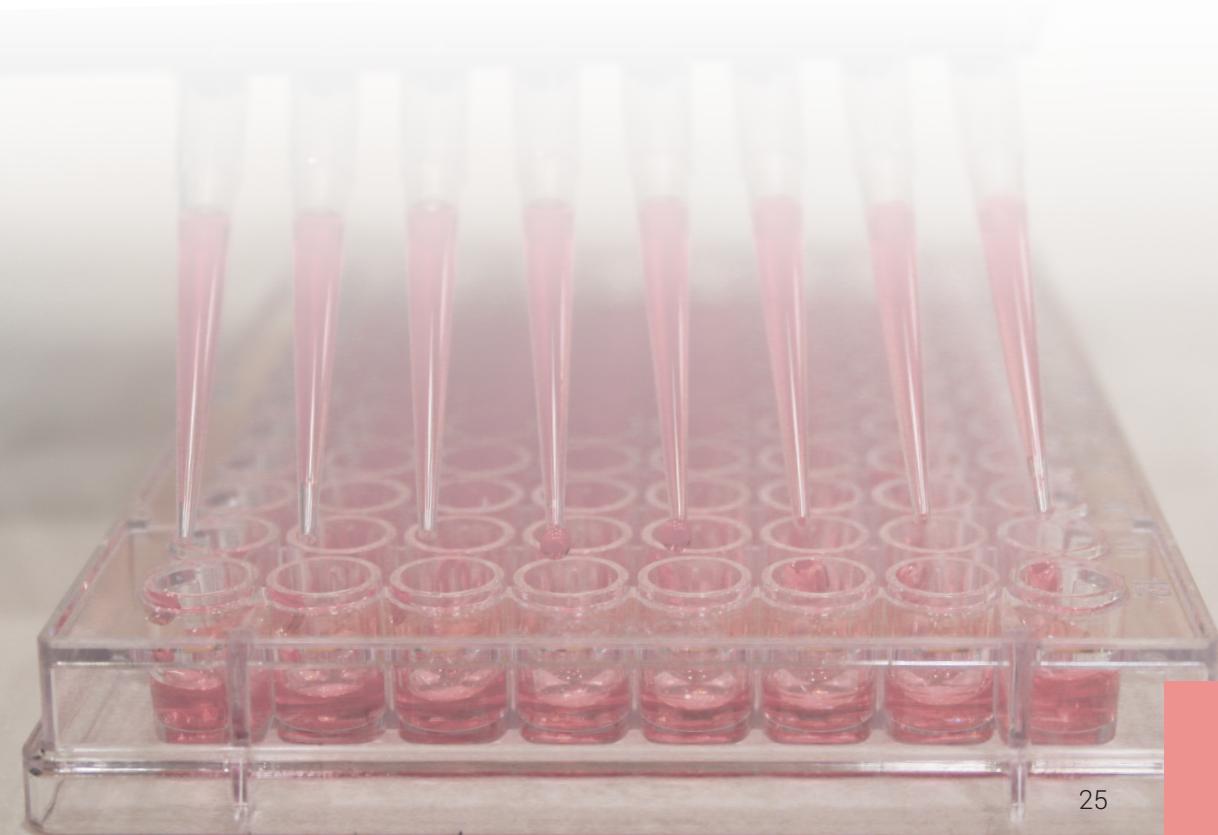
- Neoplasia mastocitaria
- Neoplasia linfoide
- Neoplasia melanocitaria
- Neoplasia a cellule rotonde indifferenziata
- Neoplasia mesenchimale sospetto GIST (gastro-intestinal stromal tumor)
- Neoplasia di sospetta origine vascolare (emangiosarcoma)
- Neoplasia mesenchimale indifferenziata (sarcoma dei tessuti molli)
- Neoplasia di sospetta origine epiteliale indifferenziata
- Neoplasia neuroendocrina/neuroepiteliale
- Neoplasia maligna indifferenziata

BIOLOGIA MOLECOLARE

Il laboratorio può suggerire l'esecuzione di ulteriori indagini biomolecolari al fine di valutare la presenza di particolari agenti eziologici (come ad esempio Leishmania e Micobatteri) o al fine di valutare la clonalità di popolazioni linfoidi neoplastiche o sospette tali (clonalità B e T).

In caso di conferma da parte del collega referente del caso, le indagini biomolecolari (PCR) vengono inviate a laboratori esterni.

I campioni per le indagini vengono inviati direttamente dal nostro laboratorio, sotto forma di vetrini allestiti o sezioni seriate in provette Eppendorf. Non sono quindi necessari ulteriori campionamenti.



MICROBIOLOGIA

In Veterinaria, la Microbiologia diagnostica permette di identificare i microorganismi responsabili della patologia in atto. Le prove di sensibilità (antibiogramma, antimicogramma e MIC) consentono di individuare le molecole attive contro il patogeno isolato, indirizzando lo specialista verso una terapia efficace.

I metodi impiegati vengono adattati volta per volta alla specie animale e al sito di infezione e seguono scrupolosamente gli **standard internazionali EUCAST e CLSI** per patogeni veterinari.

Perché scegliere i nostri servizi di Microbiologia?

Non ci limitiamo a identificare il microorganismo patogeno: aiutiamo il professionista a scegliere una terapia efficace, con la consulenza nell'interpretazione del referto e un pannello di oltre 100 antibiotici e antimicotici specifici per animali domestici e non convenzionali.

Hai bisogno di un antibiogramma personalizzato?

Le molecole da testare vengono selezionate di volta in volta, in base alla specie dell'animale, al sito di infezione e al microorganismo isolato, nonché in base a esigenze specifiche segnalate dal Veterinario referente.

Sulla base degli studi clinici più avanzati e dell'applicabilità clinica della terapia, realizziamo **antibiogrammi specifici** per **Conigli, Roditori, Rettili, Uccelli, Pesci e Invertebrati, Animali da reddito ed Equini**.

Valutazione fenotipica Meticillino-resistenza stafilococco gratuita.

Valutazione MIC (Minima Concentrazione Inibente)
su batteri aerobi, anaerobi e miceti.

I risultati sono disponibili a partire dalle 24 ore successive alla consegna del campione.

Il Microbiologo è sempre a vostra disposizione per l'interpretazione dei risultati e per suggerimenti sulle modalità di prelievo dei campioni.

Per tutte le tipologie di esame colturale, è buona norma aver sospeso qualsiasi trattamento antibiotico o antifungino da almeno 7gg. Qualora sia in corso una terapia antibiotica o antifungina, è bene segnalarlo in anamnesi.

I campioni devono essere etichettati e accompagnati dalla scheda informativa con i dati della struttura referente, specie, razza ed età dell'animale, sede e tipologia di prelievo.

Per prelevare, conservare e inviare nella maniera corretta il campione destinato alla Microbiologia si invita a consultare la relativa tabella. Ove non altri indicato nel nostro vademecum, conservare il campione refrigerato (+4° C) in attesa del corriere. Non è necessario il trasporto refrigerato.

Vuoi monitorare gli ambienti della tua struttura? Sospetti un'infezione nosocomiale?

Le infezioni nosocomiali contratte all'interno di strutture veterinarie sono in costante crescita. Per verificare lo stato della tua struttura, puoi eseguire periodicamente tamponi ambientali e valutare la presenza di batteri e miceti in sala operatoria, degenza, strumentazione, gabbie e operatori.

Controlla la tua struttura. Chiamaci per una consulenza e richiedi una fornitura ambientale (pag. 12).

CAMPIONE	MODALITÀ DI PRELIEVO	CONSERVAZIONE E INVIO	CAMPIONE	MODALITÀ DI PRELIEVO	CONSERVAZIONE E INVIO
Tamponi auricolari	Campionare da lesione o da area di infiammazione. Raccogliere l'essudato con il tamponcino sterile. Evitare contaminazioni da altre aree. Per il tampone faringeo, evitare il contatto con la lingua.		Protesi articolari	Le protesi espiantate possono essere inviate per ricerche microbiologiche. Raccogliere i campioni asepticamente in provetta sterile a chiusura ermetica.	Provette sterili oppure Tampone con terreno di trasporto liquido
Tamponi oculari			Liquido sinoviale	Inoculare direttamente in provetta sterile o in tamponi con terreno di trasporto liquido.	
Tamponi nasali		Tampone con terreno di trasporto	Liquido pleurico		Provette sterili oppure Tampone con terreno di trasporto liquido
Tamponi orali			Liquido peritoneale		
Tamponi faringei	Il tampone genitale deve essere ruotato esercitando pressione sulla volta vaginale o all'interno della cervice. Evitare la contaminazione vulvare.		Liquido pericardico		
Tamponi genitali			Liquido da borsa		
Tamponi da ascessi	Raccogliere il campione nella parte più profonda della ferita, evitando contaminazioni con il microbiota superficiale. I campioni di pus ($\geq 1\text{ ml}$) sono da preferirsi ai tamponi impregnati di pus.	Tampone con terreno di trasporto	Lavaggio bronco-alveolare		
Tamponi da infezioni profonde			Liquido Cefalorachidiano	Aliquotare direttamente in provette sterili monouso, separate e numerate.	Provette sterili oppure Tampone con terreno di trasporto liquido
Tamponi da ferite chirurgiche			Coprocultura	Le feci devono essere emesse su una superficie asciutta e pulita. Prelevare campioni di feci appena emesse. Per gli esami colturali di routine sono sufficienti 2 grammi di feci.	NON REFRIGERARE Contenitore sterile
Tamponi cutanei	I tessuti necrotici eventualmente presenti devono essere rimossi e la zona detersa con soluzione fisiologica. Prelevare una biopsia dal margine della ferita.		Emocultura	Se il sangue del prelievo è utilizzato anche per altre determinazioni, inoculare i flaconi di emocultura per primi, per evitare contaminazioni. Suddividere egualmente il campione fra i flaconi per emocultura aerobi e anaerobi.	Flaconi per emocultura aerobi e anaerobi NON REFRIGERARE Conservare a 37°C subito dopo l'inoculo. Se non si dispone di un incubatore, preferire la temperatura ambiente.
Biopsie e tessuti			Urinocultura	Raccogliere $\geq 1\text{ ml}$ di urina per cistocentesi. Si prega di segnalare nella scheda metodi di prelievo differenti (es. cateterizzazione).	Provette con preservante NON USARE PROVETTE CON EDTA NON REFRIGERARE
Tamponi da ferite superficiali	Il campione biotecnico deve essere di dimensioni sufficienti all'allestimento di tutte le colture richieste. Un volume consistente di tessuto mantiene più a lungo la vitalità dei batteri anaerobi. Se si dispone di una piccola quantità di pus o essudato, inviare con tamponcino inserito in terreno di trasporto.	Tampone con terreno di trasporto	Campioni ambientali	Nel caso in cui le superfici da monitorare siano bagnate, irregolari o non facilmente accessibili, è necessario l'utilizzo di tamponi precedentemente inumiditi con liquido sterile isotonicco. Applicare il tampone direttamente sulla superficie, sulla strumentazione o sull'operatore interessato; passarlo in strisce parallele, ruotandolo.	Tampone ambientale oppure piastra da contatto
Ricerca dermatofiti	I margini delle lesioni ospitano la maggiore concentrazione di elementi fungini vitali. Raschiare la lesione con bisturi a lama smussata. Per ricerca dermatofiti, includere frammenti cutanei e peli strappati alla radice, da più sedi rappresentative.	Provette sterili asciutte oppure Tampone senza terreno di trasporto NON REFRIGERARE			
Ricerca micosi superficiali					
Ricerca Clamidia	Per il prelievo, utilizzare sempre un tampone sterile asciutto. Non aggiungere soluzione fisiologica. In caso di campionamento di liquidi biologici, inoculare direttamente 0,2 ml di liquido nell'apposito terreno di trasporto da richiedere al laboratorio.	Tampone senza terreno di trasporto oppure <i>Mycoplasma broth</i> NON AGGIUNGERE SOLUZIONE FISIOLOGICA NON REFRIGERARE			
Ricerca Micoplasma					

PANNELLO ANTIBIOTICI E ANTIMICOTICI

ANTIBIOTICI

PENICILLINE

Amoxicillina
Amoxicillina - Ac. clavulanico
Amoxicillina - Colistina
Ampicillina
Ampicillina - Dicloxacillina
Benzilpenicillina procaina
Carbenicillina
Cloxacillina
Dicloxacillina
Oxacillina
Piperacillina
Piperacillina - Tazobactam
Ticarcillina

AMINOGLICOSIDI

Amikacina
Apramicina
Gentamicina
Kanamicina
Neomicina
Netilmicina
Spectinomicina
Streptomicina
Tobramicina

MONOBATTAMI

Aztreonam

CARBAPENEMI

Imipenem
Meropenem

RIFAMICINE

Rifampicina
Rifaximina

GLICOPEPTIDI

Vancomicina

OXAZOLIDINONI

Linezolid
Tedizolid

CEFALOSPORINE

Cefquinome
Cefacetile - Rifaximina
Cefadrossile
Cefalessina
Cefaloridina
Cefalotina
Cefamandolo
Cefazolina
Cefixime
Cefoperazone
Cefossitina
Cefotassima
Cefovecina
Cefpodoxime
Ceftazidime
Ceftiofur
Ceftriaxone

CHINOLONI

Acido nalidixico
Ciprofloxacina
Enrofloxacina
Danofloxacina
Flumequina
Levofloxacina
Marbofloxacina
Moxifloxacina
Norfloxacina
Ofloxacina
Orbifloxacina
Pradofloxacina

POLIMIXINICI

Colistina
Polimixina B

NITROFURANI

Furazolidone
Nitrofurantoina

MACROLIDI,

LINCOSAMIDI,
STREPTOGRAMINE
Azitromicina
Claritromicina
Clindamicina
Eritromicina
Lincomicina
Quinupristina - Dalfopristina
Spiramicina
Tilmicosina
Tilosina
Tulatromicina

FENICOLI

Cloramfenicolo
Florfenicolo
Tiamfenicolo

TETRACICLINE

Clortetraciclina
Doxycyclina
Minociclina
Ossitetraciclina
Tetraciclina

AGENTI VARI

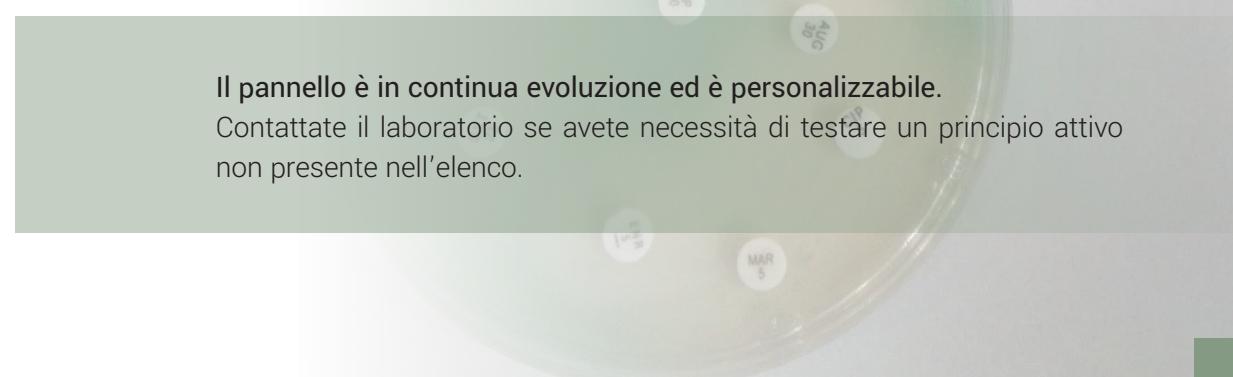
Acido fusidico
Bacitracina
Daptomicina
Metronidazolo
Mupirocina
Tiamulina
Trimetoprim - Sulfametossazolo
Fosfomicina

ANTIMICOTICI

Amfotericina B
Caspofungina
Clotrimazolo
Econazolo
Miconazolo
Nistatina
Posaconazolo
Terbinafina
Voriconazolo
Fluconazolo
Griseofulvina
Itraconazolo
Ketoconazolo
Flucitosina

Il pannello è in continua evoluzione ed è personalizzabile.

Contattate il laboratorio se avete necessità di testare un principio attivo non presente nell'elenco.



Il nostro laboratorio è equipaggiato con strumenti diagnostici in grado di tracciare profili chimico-fisici completi delle urine. È possibile anche richiedere l'analisi del sedimento urinario e la ricerca delle sostanze antibiotiche inibenti residue eventualmente presenti.

Si esegue l'analisi della composizione qualitativa dei calcoli urinari e renali. Per ricercare parassiti interni, tra cui Criptosporidi e Megabatteri (negli Uccelli), è possibile richiedere un esame coprologico microscopico.

Dalle urine e dalle feci è possibile effettuare anche esami batteriologici culturali per la ricerca quali-quantitativa di microorganismi patogeni (urinocoltura e coprocoltura). Per entrambe le tipologie di esame, non sono idonei i campioni raccolti dall'ambiente, ad alto rischio di contaminazione da parte di microorganismi saprofitti (v. capitolo Microbiologia e relativa tabella per le metodologie di prelievo e conservazione).

CAMPIONE	MODALITÀ DI PRELIEVO	CONSERVAZIONE E INVIO
Urine per esami chimico-fisici con lettura sedimento	Raccogliere ≥5 ml di urine.	Contenitori sterili senza conservante
Calcoli urinari e renali	Raccogliere il calcolo e conservarlo in un contenitore asciutto e ben chiuso	Contenitori infrangibili asciutti
Feci per esami coprologici	I campioni devono essere raccolti nell'apposito contenitore sterile monouso	Contenitori sterili senza conservante

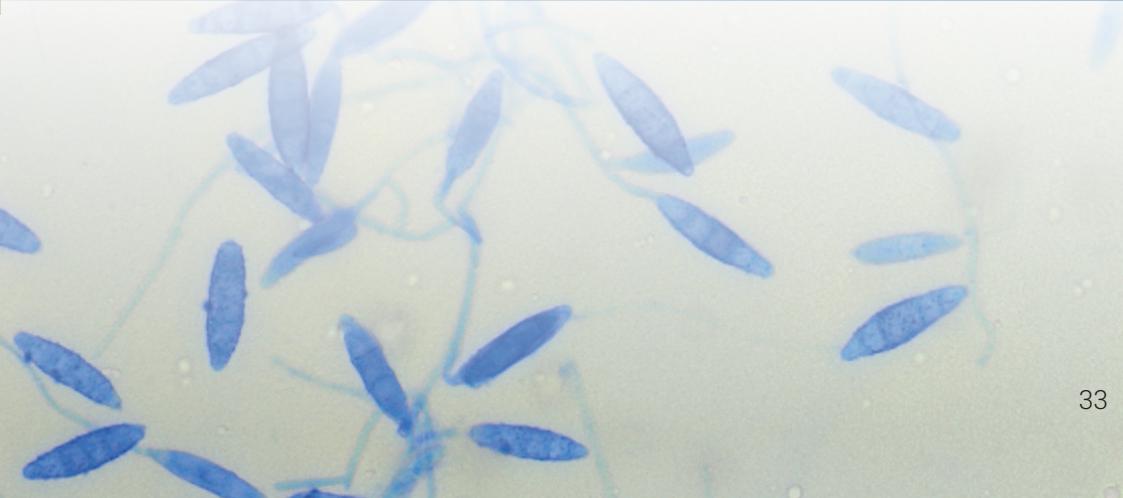
Vuoi approcciare al caso clinico in modo trasversale?
Scegli il profilo diagnostico che fa per te.

Oltre ai singoli esami, AbLab offre la possibilità di scegliere tra profili diagnostici combinati che uniscono la Microbiologia, la Citologia e l'Istologia per garantire al professionista un approccio a 360° al caso clinico, a prezzi più convenienti.

I profili proposti sono stati studiati per garantire una diagnosi completa e accurata, specie per specie. Particolare attenzione è stata data ai profili cutanei, comprensivi di ricerca dei dermatofiti, con un focus a scelta sull'Istologia o sulla Citologia. Sono inoltre disponibili profili combinati per liquidi biologici quali liquido sinoviale, versamenti, BAL, liquido cefalo-rachidiano, in cui la Citologia e la Microbiologia lavorano in sinergia. È possibile richiedere anche profili specifici, come ad esempio il profilo Fertilità per la ricerca di *Mycoplasma spp.*, *Ureaplasma spp.*, *Trichomonas spp.* al fine di diagnosticare eventuali disturbi riproduttivi.

Per prelevare, conservare e inviare nella maniera più corretta il campione su cui si richiede un profilo diagnostico combinato, si rinvia alle relative indicazioni nelle sezioni Citologia, Istologia e Microbiologia.

Il profilo necroscopico coniuga l'approccio istopatologico con quello microbiologico. Chiamaci, ti guideremo nel campionamento!



LISTINO

Le tariffe sono da considerarsi in vigore dal **1 Gennaio 2022**.

Le tempistiche di refertazione indicate si riferiscono a giorni lavorativi e potrebbero subire variazioni in caso di insufficiente fissazione o decalcificazione del campione.

SPEDIZIONI GRATUITE

Con corrieri convenzionati.

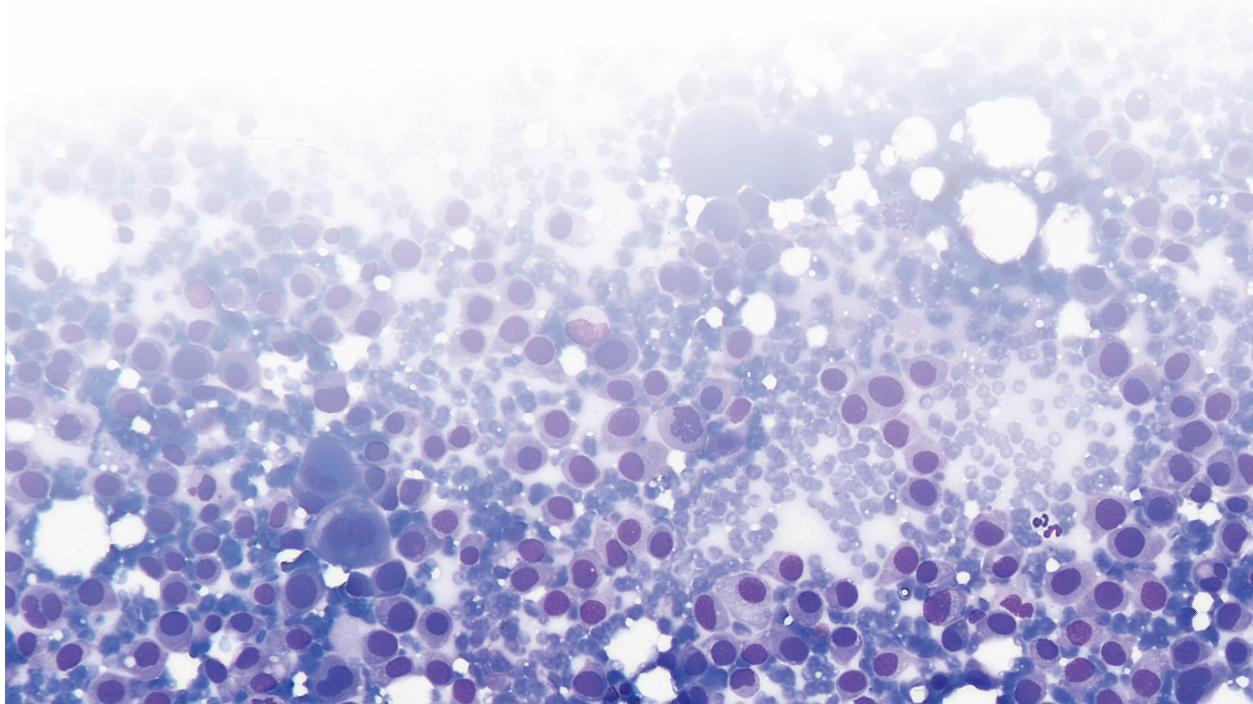
LEGENDA

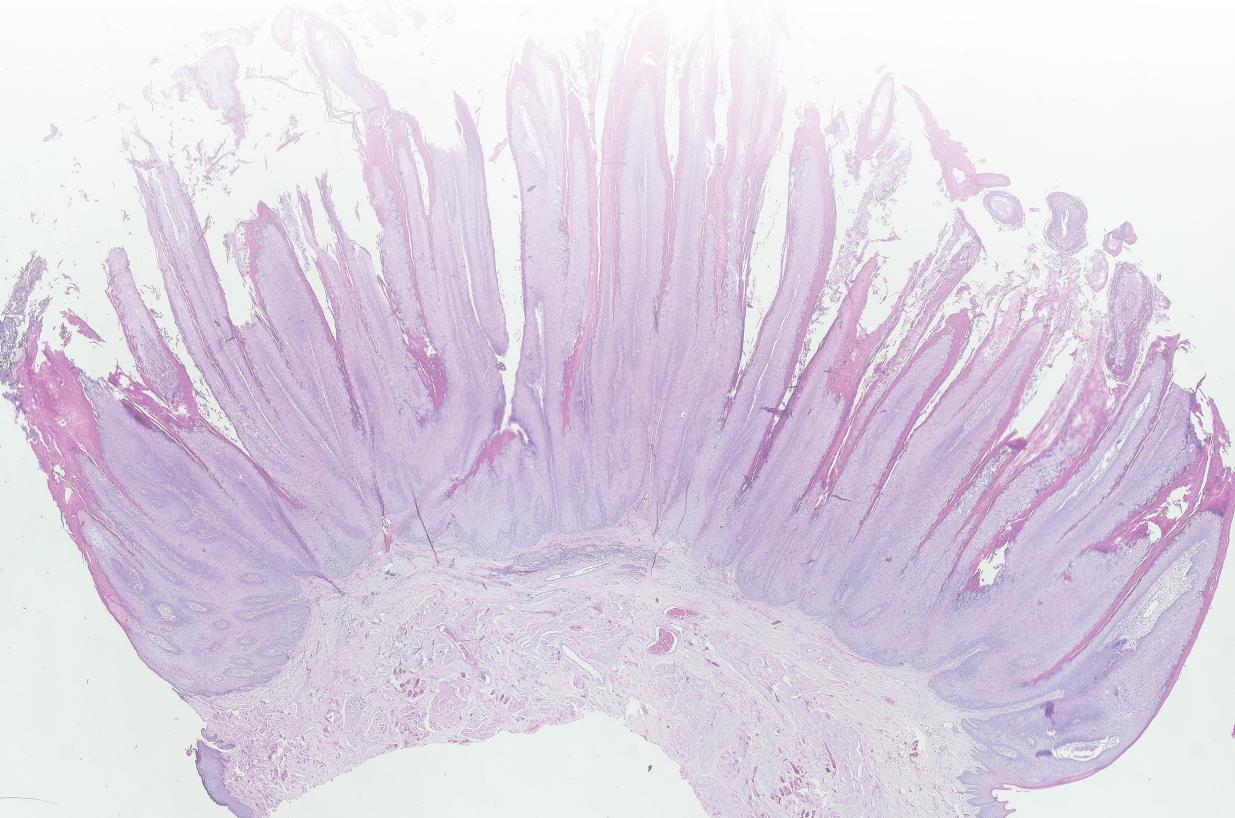
	DA CAMPIONE ESISTENTE IN LAB		PROVETTA STERILE
	VETRINO		PROVETTA CON FORMALINA
	BARATTOLO VUOTO		PROVETTA PER URINOCOLTURA
	BARATTOLO CON FORMALINA		PROVETTA EDTA
	FLACONE EMOCOLTURA		PROVETTA MICOPLASMA
	TAMPONE CON TERRENO		TAMPONE SENZA TERRENO
	TAMPONE CON TERRENO LIQUIDO		TAMPONE SENZA TERRENO

ESAME	PREZZO AL VETERINARIO (IVA esclusa)	PREZZO AL PROPRIETARIO (IVA inclusa)	PREZZO TEMPISTICHE
-------	---	--	-----------------------

CITOLOGIA

	[c001] Esame citologico colorato da 1 a 3 sedi di campionamento	20 €	40 €	24-48 ore
	[c002] Esame citologico da colorare da 1 a 3 sedi di campionamento	22 €	44 €	24-48 ore
	[c003] Esame citologico colorato da 4 a 6 sedi di campionamento	40 €	80 €	24-48 ore
	[c004] Esame citologico da colorare da 4 a 6 sedi di campionamento	44 €	88 €	24-48 ore
	[c005] Tricogramma Esame microscopico del pelo	20 €	40 €	24-48 ore
	[c006] Raschiato cutaneo Ectoparassiti	20 €	40 €	24-48 ore
	[c007] Scotch test Ectoparassiti	20 €	40 €	24-48 ore
	[c008] Conta cellulare (versamenti, liquido sinoviale, LCR)	22 €	44 €	24-48 ore
	[c009] Esame citologico striscio ematico	22 €	44 €	24-48 ore
	[c010] Esame citologico stadiazione mastocitoma (milza, fegato, linfonodo)	22 €	44 €	24-48 ore
	[c011] Esame citologico da midollo	30 €	60 €	5-6 gg



ESAME	PREZZO AL VETERINARIO (IVA esclusa)	PREZZO AL PROPRIETARIO (IVA inclusa)	TEMPISTICHE	ESAME	PREZZO AL VETERINARIO (IVA esclusa)	PREZZO AL PROPRIETARIO (IVA inclusa)	TEMPISTICHE		
ISTOLOGIA									
 [H001] Esame istologico da 1 a 3 campioni con valutazione margini	33 €	66 €	5-7 gg	 [IHC001] Singolo anticorpo	45 €	90 €	7-10 gg		
 [H002] Esame istologico da 4 a 6 campioni con valutazione margini	66 €	132 €	5-7 gg	 [IHC002] Neoplasia mastocitaria: c-KIT e Ki67	65 €	130 €	7-10 gg		
 [H003] Esame istologico da 7 a 9 campioni con valutazione margini	99 €	198 €	5-7 gg	 [IHC003] Neoplasia mastocitaria completa: c-KIT, Ki67 AgNOR	75 €	150 €	7-10 gg		
 [H004] Esame istologico dermatologico	33 €	66 €	5-7 gg	 [IHC004] Neoplasia linfoide: CD3 e CD20	65 €	130 €	7-10 gg		
 [H005] Esame istologico gastroenterico	33 €	66 €	5-7 gg	 [IHC005] Neoplasia melanocitaria	65 €	130 €	7-10 gg		
 [H006] Esame istologico endoscopico	33 €	66 €	5-7 gg	 [IHC006] Neoplasia mesenchimale gastrointestinale sospetto GIST	65 €	130 €	7-10 gg		
 [H007] Biopsie endometriali cavalla	33 €	66 €	5-7 gg	 [IHC007] Neoplasia di origine vascolare	65 €	130 €	7-10 gg		
 [H008] Esame istologico necroscopico	50 €	100 €	7-10 gg	 [IHC008] Neoplasia epiteliale indifferenziata	65 €	130 €	7-10 gg		
 Seconda opinione	55 €	110 €	24-48 ore	 [IHC009] Neoplasia a cellule rotonde indifferenziata	75 €	150 €	7-10 gg		
 Refertazione urgente (24-48 ore)	55 €	110 €	24-48 ore	 [IHC010] Neoplasia mesenchimale indifferenziata	75 €	150 €	7-10 gg		
 [CV0011] Richiesta copia vetrini spedizione compresa	25 €	50 €	5-7 gg	 [IHC011] Neoplasia neuroendocrina/neuroepiteliale	75€	150 €	7-10 gg		
 Colorazioni speciali	GRATUITO		 [IHC012] Neoplasia maligna indifferenziata	80€	160 €	7-10 gg			
									
IMMUNOISTOCHIMICA									
 [IHC001] Singolo anticorpo	45 €	90 €	7-10 gg						
 [IHC002] Neoplasia mastocitaria: c-KIT e Ki67	65 €	130 €	7-10 gg						
 [IHC003] Neoplasia mastocitaria completa: c-KIT, Ki67 AgNOR	75 €	150 €	7-10 gg						
 [IHC004] Neoplasia linfoide: CD3 e CD20	65 €	130 €	7-10 gg						
 [IHC005] Neoplasia melanocitaria	65 €	130 €	7-10 gg						
 [IHC006] Neoplasia mesenchimale gastrointestinale sospetto GIST	65 €	130 €	7-10 gg						
 [IHC007] Neoplasia di origine vascolare	65 €	130 €	7-10 gg						
 [IHC008] Neoplasia epiteliale indifferenziata	65 €	130 €	7-10 gg						
 [IHC009] Neoplasia a cellule rotonde indifferenziata	75 €	150 €	7-10 gg						
 [IHC010] Neoplasia mesenchimale indifferenziata	75 €	150 €	7-10 gg						
 [IHC011] Neoplasia neuroendocrina/neuroepiteliale	75€	150 €	7-10 gg						
 [IHC012] Neoplasia maligna indifferenziata	80€	160 €	7-10 gg						
BIOLOGIA MOLECOLARE (solo da materiale incluso in paraffina)									
 [MOL001] Micobatteri	120 €	240 €	10-14 gg						
 [MOL002] Leishmania	80 €	160 €	10-14 gg						
 [MOL003] Herpesvirus Gatto	80 €	160 €	10-14 gg						
 [MOL004] Papillomavirus	80 €	160 €	10-14 gg						
 [MOL005] Clonalità T e B Cane	180 €	360 €	10-14 gg						
 [MOL006] Clonalità T e B Gatto	180 €	360 €	10-14 gg						
 [MOL007] Mutazione c-KIT	200 €	400 €	10-14 gg						
 [MOL008] Malattie virali volatili Herpes - Polyoma - Adeno	180 €	360 €	10-14 gg						
 [MOL009] PCR - Herpesvirus volatile	60 €	120 €	10-14 gg						
 [MOL010] PCR - Polyomavirus volatile	60 €	120 €	10-14 gg						
 [MOL011] PCR - Adenovirus volatile	60 €	120 €	10-14 gg						
Altre PCR su richiesta	CONTATTARE IL LABORATORIO								

ESAME	PREZZO AL VETERINARIO (IVA esclusa)	PREZZO AL PROPRIETARIO (IVA inclusa)	TEMPISTICHE	ESAME	PREZZO AL VETERINARIO (IVA esclusa)	PREZZO AL PROPRIETARIO (IVA inclusa)	TEMPISTICHE	
MICROBIOLOGIA								
 [M001] Esame Batteriologico aerobi +Antibiogramma Aerobi + Antibiogramma	22 €	44 €	2-3 gg	 [M023] Esame Microbiologico base + MIC Miceti	77 €	154 €	2-10 gg	
 [M002] Esame Batteriologico aerobi + MIC Aerobi + Valutazione Minima Concentrazione Inibente	47 €	94 €	2-3 gg	 [M024] Esame Microbiologico base + MIC Completa con Nistatina e Terbinafina	115 €	230 €	2-10 gg	
 [M003] Antibiogramma extra	15 €	30 €	24 ore	 [M025] Esame Microbiologico completo Aerobi + Antibiogramma + Aanaerobi + Micologico	52 €	104 €	2-7 gg	
 [M004] Esame Batteriologico completo Aerobi + Antibiogramma + Aanaerobi	38 €	76 €	2-3 gg	 [M026] Urinocoltura Valutazione quali-quantitativa carica batterica Aerobi + Antibiogramma	22 €	44 €	24-48 ore	
 [M005] Esame Batteriologico completo + MIC aerobi	70 €	140 €	2-3 gg	 [M027] Coprocultura Ricerca batteri Aerobi + Anaerobi patogeni + ricerca Salmonella, Shigella, Yersinia + Antibiogramma	40 €	80 €	2-3 gg	
 [M006] Esame Batteriologico anaerobi Anaerobi + Indicazione delle molecole efficaci	20 €	40 €	2-3 gg	 [M028] Emocultura Aerobi + Anaerobi + Lieviti + Antibiogramma aerobi	50 €	100 €	5-7 gg	
 [M007] MIC Aerobi Animali da Compagnia Valutazione Minima Concentrazione Inibente, 22 antibiotici ad uso veterinario	40 €	80 €	24 ore	 [M029] Latte Batteriologico Aerobi + Antibiogramma + Micologico	36 €	72 €	2-7 gg	
 [M008] MIC Anaerobi Animali da Compagnia Valutazione Minima Concentrazione Inibente su batteri anaerobi, 14 antibiotici ad uso veterinario	45 €	90 €	24 ore	 [M030] Potere antibiotico residuo (PAR test)	5 €	10 €	24 ore	
 [M009] MIC Avian Valutazione Minima Concentrazione Inibente, 18 antibiotici ad uso aviare	40 €	80 €	24 ore	 [M031] Profilo Fertilità Ricerca Mycoplasma spp. + Ureaplasma spp.+ Trichomonas spp. + MIC + Aerobi + Antibiogramma	45 €	90 €	24-48 ore	
 [M010] MIC Batteri Singola molecola	22 €	44 €	24 ore	 [M032] Profilo Fertilità + MIC Aerobi Ricerca Mycoplasma spp. + Ureaplasma spp.+ Trichomonas spp. + MIC + Aerobi + MIC	70 €	140 €	24-48 ore	
 Screening Meticillino-resistenza (MRSA-MRSP) Su stafilococchi isolati da esame colturale	GRATUITO			 [M033] Mycoplasma spp. + Ureaplasma spp. + Trychomonas spp. Ricerca e quantificazione + MIC	28 €	56 €	24 ore	
 [M011] Esame Micologico Lieviti + Funghi	18 €	36 €	5-7 gg	 [M034] Ricerca Mycoplasma spp. + Aerobi Ricerca e quantificazione + MIC + Batteriologico Aerobi + Antibiogramma	45 €	90 €	24-48 ore	
 [M012] Ricerca Dermatofiti	18 €	36 €	5-10 gg	 [M035] Ricerca Mycoplasma spp. + Aerobi (Rettili)	45 €	90 €	24-48 ore	
 [M013] Esame Micologico completo Lieviti + Funghi + Dermatofiti	32 €	64 €	5-10 gg	 [M036] Ricerca Mycoplasma spp. + Aerobi (Uccelli)	45 €	90 €	24-48 ore	
 [M014] Esame Micologico + Antimicogramma Lieviti + Funghi + Antimicogramma	30 €	60 €	5-10 gg	 [M037] Ricerca Mycoplasma spp. + Esame Microbiologico Base Ricerca e quantificazione + MIC + Batteriologico Aerobi + Antibiogramma + Micologico	58 €	116 €	1-7 gg	
 [M015] Esame Micologico + MIC Miceti base	60 €	120 €	5-10 gg	 [M038] Ricerca Chlamydia Esame immunologico	18 €	36 €	24 ore	
 [M016] Esame Micologico + MIC Completa MIC base + Nistatina + Terbinafina	100 €	200 €	5-10 gg	<hr/> MICROBIOLOGIA AMBIENTALE <hr/>				
 [M017] Antimicogramma	15 €	30 €	2-3 gg	 [M039] Controllo superfici	16 €/ tampone	32 €/ tampone	2-7 gg	
 [M018] Antimicogramma + MIC Nistatina e Terbinafina	55 €	110 €	2-3 gg	 [M040] Monitoraggio operatori	16 €/ tampone	32 €/ tampone	2-7 gg	
 [M019] MIC Miceti base	50 €	100 €	24 ore	 [M041] Ricerca specifica (infezioni nosocomiali)	20 €/ tampone	40 €/ tampone	2-7 gg	
 [M020] MIC Miceti completa con Nistatina e Terbinafina	94 €	188 €	24 ore					
 [M021] MIC Miceti singola molecola	22 €	44 €	24 ore					
 [M022] Esame Microbiologico base Aerobi + Antibiogramma + Micologico	36 €	72 €	2-7 gg					

ESAME	PREZZO AL VETERINARIO (IVA esclusa)	PREZZO AL PROPRIETARIO (IVA inclusa)	TEMPISTICHE	ESAME	PREZZO AL VETERINARIO (IVA esclusa)	PREZZO AL PROPRIETARIO (IVA inclusa)	TEMPISTICHE
ESAMI URINARI E COPROLOGICI							
 [U001] Esame chimico-fisico delle urine Con lettura del sedimento	20 €	40 €	24 ore	 [P001] Profilo Base 1 Esame citologico + Micologico	36 €	72 €	1-7 gg
 [U002] Esame calcoli urinari e renali Analisi composizione qualitativa	26 €	52 €	2-3 gg	 [P002] Profilo Base 2 Esame istologico + Batteriologico Aerobi + Antibiogramma	50 €	100 €	2-5 gg
 [U003] Profilo calcoli urinari Analisi composizione calcoli + Esame batteriologico completo	57 €	114 €	2-3 gg	 [P003] Profilo Base 3 Esame citologico + Batteriologico Aerobi	39 €	78 €	2-3 gg
 [U004] Urinocoltura Valutazione quali-quantitativa carica batterica aerobi + Antibiogramma	22 €	44 €	24-48 ore	 [P004] Profilo Urine Completo Aerobi + Antibiogramma + Ricerca sostanze inibenti + Esame chimico-fisico + Sedimento	37 €	74 €	24-48 ore
 [U005] Profilo Urine Completo Aerobi + Antibiogramma + Ricerca sostanze inibenti + Esame chimico-fisico + Sedimento	37 €	74 €	24-48 ore	 [P005] Profilo Auricolare Esame citologico + Batteriologico Aerobi + Antibiogramma + Micologico	55 €	110 €	1-7 gg
 [U006] Esame coprologico Flottazione	24 €	48 €	2-3 gg	 [P006] Profilo Cutaneo CITO Esame citologico + Batteriologico Aerobi + Antibiogramma + Micologico/Dermatofiti	55 €	110 €	1-10 gg
 [U007] Esame coprologico quantitativo Grossi Animali Conta di uova e oocisti - Tecnica di McMaster	24 €	48 €	2-3 gg	 [P007] Profilo Cutaneo ISTO Esame istologico + Batteriologico Aerobi + Antibiogramma + Micologico/Dermatofiti	66 €	132 €	2-10 gg
 [U008] Esame coprologico Ricerca Vermi polmonari Tecnica di Baermann	24 €	48 €	2-3 gg	 [P008] Profilo Sinoviale Esame citologico con conta cellulare + Batteriologico Aerobi + Antibiogramma + Anaerobi	54 €	108 €	1-3 gg
 [U009] Ricerca Criptosporidi Con colorazioni istochimiche	22 €	44 €	24-48 ore	 [P009] Profilo Versamento Esame citologico + Batteriologico Aerobi + Antibiogramma + Anaerobi	54 €	108 €	1-3 gg
 [U010] Ricerca Megabatteri nelle feci (volatili) Ricerca <i>Macrorhabdus ornithogaster</i>	22 €	44 €	24-48 ore	 [P010] Profilo BAL Esame citologico + Batteriologico Aerobi + Antibiogramma	39 €	78 €	24-48 ore
 [U011] Coprocultura Ricerca batteri Aerobi + Anaerobi patogeni nelle feci + Antibiogramma	40 €	80 €	2-3 gg	 [P011] Profilo Liquido Cefalo-Rachidiano Citolitico con conta cellulare + Batt. Aerobi + Antibiogramma + Anaerobi	54 €	108 €	2-3 gg
 [U012] Profilo Feci Volatili Batteriologico + Antibiogramma + Micologico + Ricerca Megabatteri	52 €	104 €	2-5 gg	 [P012] Profilo Fertilità Ricerca <i>Mycoplasma spp.</i> , <i>Ureaplasma spp.</i> , <i>Trichomonas spp.</i> + Aerobi + Antibiogramma	45 €	90 €	24-48 ore
 [U013] Profilo Feci Rettili Batteriologico + Ricerca Salmonella + Antibiogramma + Micologico	37 €	74 €	2-5 gg	 [P013] Profilo Fertilità + MIC Aerobi Ricerca <i>Mycoplasma spp.</i> , <i>Ureaplasma spp.</i> , <i>Trichomonas spp.</i> + Aerobi + MIC	70 €	140 €	24-48 ore
PROFILO DIAGNOSTICI COMBINATI							
 [P001] Profilo Base 1 Esame citologico + Micologico	36 €	72 €	1-7 gg				
 [P002] Profilo Base 2 Esame istologico + Batteriologico Aerobi + Antibiogramma	50 €	100 €	2-5 gg				
 [P003] Profilo Base 3 Esame citologico + Batteriologico Aerobi	39 €	78 €	2-3 gg				
 [P004] Profilo Urine Completo Aerobi + Antibiogramma + Ricerca sostanze inibenti + Esame chimico-fisico + Sedimento	37 €	74 €	24-48 ore				
 [P005] Profilo Auricolare Esame citologico + Batteriologico Aerobi + Antibiogramma + Micologico	55 €	110 €	1-7 gg				
 [P006] Profilo Cutaneo CITO Esame citologico + Batteriologico Aerobi + Antibiogramma + Micologico/Dermatofiti	55 €	110 €	1-10 gg				
 [P007] Profilo Cutaneo ISTO Esame istologico + Batteriologico Aerobi + Antibiogramma + Micologico/Dermatofiti	66 €	132 €	2-10 gg				
 [P008] Profilo Sinoviale Esame citologico con conta cellulare + Batteriologico Aerobi + Antibiogramma + Anaerobi	54 €	108 €	1-3 gg				
 [P009] Profilo Versamento Esame citologico + Batteriologico Aerobi + Antibiogramma + Anaerobi	54 €	108 €	1-3 gg				
 [P010] Profilo BAL Esame citologico + Batteriologico Aerobi + Antibiogramma	39 €	78 €	24-48 ore				
 [P011] Profilo Liquido Cefalo-Rachidiano Citolitico con conta cellulare + Batt. Aerobi + Antibiogramma + Anaerobi	54 €	108 €	2-3 gg				
 [P012] Profilo Fertilità Ricerca <i>Mycoplasma spp.</i> , <i>Ureaplasma spp.</i> , <i>Trichomonas spp.</i> + Aerobi + Antibiogramma	45 €	90 €	24-48 ore				
 [P013] Profilo Fertilità + MIC Aerobi Ricerca <i>Mycoplasma spp.</i> , <i>Ureaplasma spp.</i> , <i>Trichomonas spp.</i> + Aerobi + MIC	70 €	140 €	24-48 ore				
 [P014] Profilo Respiratorio Cavallo Ricerca <i>Rhodococcus equi</i> + <i>Streptococcus equi</i> + BAL	45 €	90 €	2-3 gg				
 [P015] Profilo Fattrice Cavallo Esame istologico + Batteriologico Aerobi + Antibiogramma + Micologico	66 €	132 €	2-7 gg				
 [P016] Profilo Necroscopico Esame istologico necroscopico + Batteriologico Aerobi + Anaerobi	80 €	160 €	2-10 gg				

CONTATTI

Indirizzo

Via Privata Massa Neri 13,
19038 Sarzana (SP)

P.iva

01409720115

Tel/Fax

0187 626259

Email

info@ablab.eu

Email amministrativa

amministrazione@ablab.eu

Segui AbLab srls anche su



