

NOME	ACCERTAMENTO	MATERIALE/MATRICE	**TEMPI di esecuzione (in giorni lavorativi)
ENTERICO CANE Real Time PCR	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Adenovirus del cane di tipo I (CAvV1) <i>Epatite infettiva</i> (1) ✓ Virus del cimurro del cane (CDV) (1) ✓ Circovirus del cane (DogCV) (2) ✓ Coronavirus enterico del cane (CCoV) (genotipo I e II) (2) ✓ Cryptosporidium spp. (2) ✓ Giardia intestinalis (2) ✓ Norovirus del cane (2) ✓ Parvovirus del cane di tipo 2 (CPV-2) e tipizzazione in caso di positività (2) ✓ Rotavirus (2) 	<ul style="list-style-type: none"> 1) Urine 2) Feci oppure Tamponi rettali (senza terreno di trasporto ma con 3-4 ml di fisiologica sterile) 	Fino a 5
RESPIRATORIO CANE Real Time PCR	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Adenovirus del cane di tipo II (CAvV-2)/<i>Tosse dei canili</i> ✓ Bordetella bronchiseptica e B.parapertussis ✓ Virus del cimurro del cane (CDV) ✓ Herpes virus del cane (CHV) ✓ Influenza del cane (H3N8) ✓ Virus Para-influenzale del cane (CPIV) ✓ Mycoplasma spp 	<ul style="list-style-type: none"> *BAL oppure Tamponi faringei (senza terreno di trasporto ma con 3-4 ml di fisiologica sterile) 	Fino a 5

* Il glucosio è attendibile se il siero viene centrifugato entro 30 minuti dal prelievo, in alternativa si può utilizzare una provetta con eparina.

* Sangue: sangue intero in KEDTA

*BAL :lavaggio tracheo-bronchiale

** I risultati possono essere visualizzati su STUD in largo anticipo

*plasma: sangue intero in sodio citrato

NOME	ACCERTAMENTO	MATERIALE/MATRICE	**TEMPI di esecuzione (in giorni lavorativi)
SCREENING MALATTIE DA VETTORI Real Time PCR + Knott test per Filaria+IFI	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Leishmania spp. (1) ✓ Anaplasma phagocytophilum (1) ✓ Babesia spp. (1) ✓ Ehrlichia canis (1) ✓ Rickettsia conorii (IFI) (2) ✓ Mycoplasma Haemocanis (1) ✓ Filaria (1) 	1) *Sangue 2) Siero	Fino a 7
SCREENING GATTO Real Time RT-PCR	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Feline Morbillivirus (FeMV) (2) ✓ Virus immunodeficienza felina (Fiv) (1) ✓ Virus leucemia felina (Felv) (1) 	1) *Sangue 2) Urine	Fino a 5
EMOBARTONELLOSI Real Time PCR	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Mycoplasma haemofelis 	*Sangue	2-5

* Il glucosio è attendibile se il siero viene centrifugato entro 30 minuti dal prelievo, in alternativa si può utilizzare una provetta con eparina.

* Sangue: sangue intero in KEDTA

*BAL :lavaggio tracheo-bronchiale

** I risultati possono essere visualizzati su STUD in largo anticipo

*plasma: sangue intero in sodio citrato

NOME	ACCERTAMENTO	MATERIALE/MATRICE	**TEMPI di esecuzione (in giorni lavorativi)
NEUROLOGICO GATTO 1 Real Time PCR	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Coronavirus felino (FCoV)(<i>Virus della peritonite infettiva del gatto FIPV</i>) (2) ✓ Parvovirus del gatto (FPV) (1) ✓ Toxoplasma gondii (1) 	<ul style="list-style-type: none"> 1) *Sangue 2) Liquido ascitico 	Fino a 5
NEUROLOGICO GATTO 2 Real Time PCR	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Coronavirus felino (FCoV)(<i>Virus della peritonite infettiva del gatto FIPV</i>) ✓ Parvovirus del gatto (FPV) ✓ Toxoplasma gondii 	*Sangue	Fino a 5
NEUROLOGICO CANE 1 Real Time PCR	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Virus del cimurro (CDV) ✓ Circovirus del cane (DogCV) ✓ Neospora caninum ✓ Toxoplasma gondii 	Liquido cefalo rachidiano	Fino a 5
NEUROLOGICO CANE 2 Real Time PCR	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Virus del cimurro (CDV) ✓ Neospora caninum ✓ Toxoplasma gondii 	*Sangue	Fino a 5
NEUROLOGICO CANE 3 Real Time PCR	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Virus del cimurro (CDV) (1) ✓ Neospora caninum (2) ✓ Toxoplasma gondii (2) 	<ul style="list-style-type: none"> 1) Urina 2) *Sangue 	Fino a 5

* Il glucosio è attendibile se il siero viene centrifugato entro 30 minuti dal prelievo, in alternativa si può utilizzare una provetta con eparina.

* Sangue: sangue intero in KEDTA

*BAL :lavaggio tracheo-bronchiale

** I risultati possono essere visualizzati su STUD in largo anticipo

*plasma: sangue intero in sodio citrato

NOME	ACCERTAMENTO	MATERIALE/MATRICE	**TEMPI di esecuzione (in giorni lavorativi)
RESPIRATORIO GATTO Real Time PCR	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Calicivirus felino (FCV) ✓ Chlamydia felis ✓ Herpesvirus del gatto (FHV) 	Tampone congiuntivale oppure Tampone Faringeo (senza terreno di trasporto ma con 3-4 ml di fisiologica sterile)	Fino a 5
ENTERICO GATTO Real Time PCR	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Giardia intestinalis ✓ Cryptosporidium spp. ✓ Rotavirus ✓ Parvovirus del gatto (FPV) 	Feci oppure Tampone Rettale (senza terreno di trasporto ma con 3-4 ml di fisiologica sterile)	1-5
AGENTI ABORTIGENI Real Time PCR	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Parvovirus del gatto (FPV) ✓ Brucella canis ✓ Campylobacter spp. ✓ Herpesvirus del cane (CHV) ✓ Leishmania spp ✓ Leptospira spp. ✓ Listeria monocytogenes ✓ Minute virus of canines (MVC) ✓ Toxoplasma gondii 	Invogli Fetali Oppure Tampone cervico-uterino (senza terreno di trasporto ma con 3-4 ml di fisiologica sterile)	Fino a 5

* Il glucosio è attendibile se il siero viene centrifugato entro 30 minuti dal prelievo, in alternativa si può utilizzare una provetta con eparina.

* Sangue: sangue intero in KEDTA

*BAL :lavaggio tracheo-bronchiale

** I risultati possono essere visualizzati su STUD in largo anticipo

*plasma: sangue intero in sodio citrato

Paola Ripà: 3519953363 - p.ripa@izs.it

Alessio Lorusso: 0861332440 - a.lorusso@izs.it

NOME	ACCERTAMENTO	MATERIALE/MATRICE	**TEMPI di esecuzione (in giorni lavorativi)
PROFILO GENERALE A	<ul style="list-style-type: none"> ✓ EMOCROMO (1) ✓ BIOCHIMICO COMPLETO (2) 25 parametri (BUN, CREA, GOT(AST), GPT (ALT), GGT, ALP, CHOL, TRI, Bil.tot, PT, ALB, Globuline, Rapp. A/G, *GLU, CK, Ac.Urico, LDH, Amilasi, Na, Cl, K, Mg, Ca, Fe, P) ✓ ELETTROFORESI siero-proteica (2) ✓ ESAME URINE COMPLETO: (3) Chimico-fisico (compreso es. sedimento) Creatinina urinaria, Proteine urinarie, PU/CU, Amilasi urinaria, Azoto Ureico urinario, Calcio urinario, Fosforo urinario, Sodio urinario, Cloro urinario, Potassio urinario) 	<ul style="list-style-type: none"> 1) *Sangue 2) Siero 3) Urina 	2-5
PROFILO GENERALE B	<ul style="list-style-type: none"> ✓ EMOCROMO (1) ✓ BIOCHIMICO COMPLETO (2) 25 parametri (BUN, CREA, GOT(AST), GPT (ALT), Gamma GT, ALP, CHOL, TRI, Bil.Tot, PT, ALB, Globuline, Rapp. A/G, *GLU, CK, Ac.Urico , LDH, Amilasi, Na, Cl, K, Mg, Ca, Fe, P) ✓ ELETTROFORESI siero-proteica (2) 	<ul style="list-style-type: none"> 1) *Sangue 2) Siero 	2-5

* Il glucosio è attendibile se il siero viene centrifugato entro 30 minuti dal prelievo, in alternativa si può utilizzare una provetta con eparina.

* Sangue: sangue intero in KEDTA

*BAL :lavaggio tracheo-bronchiale

** I risultati possono essere visualizzati su STUD in largo anticipo

*plasma: sangue intero in sodio citrato

NOME	ACCERTAMENTO	MATERIALE/MATRICE	**TEMPI di esecuzione (in giorni lavorativi)
EMOCROMO + BIOCHIMICO COMPLETO	<ul style="list-style-type: none"> ✓ EMOCROMO (1) ✓ BIOCHIMICO COMPLETO (2) 25 parametri (BUN, CREA, GOT(AST), GPT (ALT), Gamma GT, ALP, CHOL, TRI, BIL.Tot, PT, ALB, Globuline, Rapp A/G, *GLU, CK, Ac.Urico, LDH, e Amilasi, Na, Cl, K, Mg, Ca, Fe, P) 	<ul style="list-style-type: none"> 1) *Sangue 2) Siero 	1-5
BIOCHIMICO COMPLETO	<ul style="list-style-type: none"> ✓ BIOCHIMICO COMPLETO 25 parametri (BUN, CREA, GOT(AST), GPT (ALT), GGT, ALP, CHOL, TRI, Bil.Tot, PT, ALB, Globuline, Rapp A/G, *GLU, CK, Ac.Urico, LDH, Amilasi, Na, Cl, K, Mg, Ca, Fe, P) 	Siero	1-5
EMOCROMO + BIOCHIMICO RIDOTTO	<ul style="list-style-type: none"> ✓ EMOCROMO (1) ✓ 9 parametri (2) (BUN, CREA, *GLU, GOT(AST), GPT (ALT), ALP, Gamma GT, Bil. Tot, PT) 	<ul style="list-style-type: none"> 1) *Sangue 2) Siero 	1-5
BIOCHIMICO RIDOTTO	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 9 parametri biochimici (BUN, CREA, *GLU, GOT(AST), GPT (ALT), ALP, Gamma GT, Bil.Tot, PT) 	Siero	1-5

* Il glucosio è attendibile se il siero viene centrifugato entro 30 minuti dal prelievo, in alternativa si può utilizzare una provetta con eparina.

* Sangue: sangue intero in KEDTA

*BAL :lavaggio tracheo-bronchiale

** I risultati possono essere visualizzati su STUD in largo anticipo

*plasma: sangue intero in sodio citrato

NOME	ACCERTAMENTO	MATERIALE/MATRICE	**TEMPI di esecuzione (in giorni lavorativi)
PROFILO EPATICO	<ul style="list-style-type: none"> ✓ EMOCROMO (1) ✓ 10 parametri biochimici (2) (GOT(AST), GPT(ALT), Gamma GT, ALP, CHOL, TRI, Bil.Tot, ALB, PT, Amilasi) 	<ul style="list-style-type: none"> 1) *Sangue 2) Siero 	2-5
PROFILO RENALE	<ul style="list-style-type: none"> ✓ EMOCROMO (1) ✓ 11 parametri biochimici (2) (BUN, CREA, PT, ALB, Ca, *GLU, Cl, Na, K, Mg, P) ✓ PU/CU (3) 	<ul style="list-style-type: none"> 1) *Sangue 2) Siero 3) Urina 	1-5
PROFILO COAGULATIVO COMPLETO	aPTT (tempo di tromboplastina attivata) , PT (Tempo di protrombina), Fibrinogeno, Antitrombina III, DimerI-D	*Plasma	1-5
PROFILO COAGULATIVO RISTRETTO	aPTT (tempo di tromboplastina attivata) , PT (Tempo di protrombina), Fibrinogeno	*Plasma	1-5

* Il glucosio è attendibile se il siero viene centrifugato entro 30 minuti dal prelievo, in alternativa si può utilizzare una provetta con eparina.

* Sangue: sangue intero in KEDTA

*BAL :lavaggio tracheo-bronchiale

** I risultati possono essere visualizzati su STUD in largo anticipo

*plasma: sangue intero in sodio citrato

Paola Ripà: 3519953363 - p.ripa@izs.it

Alessio Lorusso: 0861332440 - a.lorusso@izs.it

NOME	ACCERTAMENTO	MATERIALE/MATRICE	**TEMPI di esecuzione (in giorni lavorativi)
ELETTROLITI EMATICI	Na, Cl, K, Mg, Ca, Fe, P	Siero	1-5
ESAME URINE COMPLETO	Esame chimico-fisico(compreso es. sedimento) + Creatinina urinaria, Proteine urinarie, PU/CU, Amilasi urinaria, Azoto Ureico urinario, Calcio urinario, Fosforo urinario, Sodio urinario, Cloro urinario, Potassio urinario)	Urina	1-5
SCREENING FIV/FeLV	<ul style="list-style-type: none"> ✓ BIOCHIMICO RIDOTTO 7 parametri (BUN, CREA, GOT(AST), GPT (ALT), Gamma GT, PT, ALB) ✓ ELETTROFORESI siero-proteica ✓ FIV + FeLV (ELISA) 	Siero	2-5
LEISHMANIA: SCREENING	<ul style="list-style-type: none"> ✓ PCR (1) ✓ VETRINO (ricerca amastigote) (1) ✓ IFI con titolazione anticorpale (2) ✓ ELETTROFORESI siero-proteica(2) 	<ul style="list-style-type: none"> 1) Aspirato midollare o Aspirato linfonodale 2) Siero 	2-5

* Il glucosio è attendibile se il siero viene centrifugato entro 30 minuti dal prelievo, in alternativa si può utilizzare una provetta con eparina.

* Sangue: sangue intero in KEDTA

*BAL :lavaggio tracheo-bronchiale

** I risultati possono essere visualizzati su STUD in largo anticipo

*plasma: sangue intero in sodio citrato

NOME	ACCERTAMENTO	MATERIALE/MATRICE	**TEMPI di esecuzione (in giorni lavorativi)
LEISHMANIA: MONITORAGGIO	<ul style="list-style-type: none"> ✓ EMOCROMO (1) ✓ BIOCHIMICO (2) 7 parametri (BUN, CREA, GOT(AST), GPT (ALT), Gamma GT, PT, ALB) ✓ ELETTROFORESI siero-proteica (2) ✓ PU/CU (3) 	<ul style="list-style-type: none"> 1) *Sangue 2) Siero 3) Urina 	1-5
SCREENING L.E.R.	<ul style="list-style-type: none"> ✓ EMOCROMO (1) ✓ Titolazione anticorpale tramite IFI di: (2) LEISHMANIA EHRlichia CANIS RICKETTSIA Conorii ✓ BIOCHIMICO RIDOTTO (2) 8 parametri (BUN, CREA, GOT(AST), GPT (ALT), ALP, Gamma GT, PT, ALB) ✓ ELETTROFORESI siero-proteica (2) 	<ul style="list-style-type: none"> 1) *Sangue 2) Siero 	2-7
VACCINALE PARVO-CIMURRO	Titolazione anticorpale con siero-neutralizzazione	Siero	7

* Il glucosio è attendibile se il siero viene centrifugato entro 30 minuti dal prelievo, in alternativa si può utilizzare una provetta con eparina.

* Sangue: sangue intero in KEDTA

*BAL :lavaggio tracheo-bronchiale

** I risultati possono essere visualizzati su STUD in largo anticipo

*plasma: sangue intero in sodio citrato

Paola Ripà: 3519953363 - p.ripa@izs.it

Alessio Lorusso: 0861332440 - a.lorusso@izs.it

NOME	ACCERTAMENTO	MATERIALE/MATRICE	**TEMPI di esecuzione (in giorni lavorativi)
DERMATOLOGICO (Ricerca di ectoparassiti, dermatofiti, batteriologia cutanea + istologia)	Esame batteriologico della cute standard	1) Tampone cutaneo in terreno di trasporto	Fino a 7
	Ricerca Ectoparassiti (Rogna sarcoptica, r. notoedrica, psoroptes cunicoli, r. demodettica)	2) Raschiato cutaneo (oppure croste)	
	Dermatofiti	3) Peli (provvisi di follicolo pilifero)	
	Esame istologico	4) Biopsia (punch cutaneo)	
ENDOPARASSITI + STRONGILI BRONCO- POLMONARI	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Ricerca endoparassiti (flottazione) ✓ Ricerca Strongili bronco-polmonari (Baermann) <p>Il pacchetto prevede 3 campionamenti di feci raccolti a giorni alterni. Finito di campionare spedire tutto in un'unica volta</p>	Feci	2-7

* Il glucosio è attendibile se il siero viene centrifugato entro 30 minuti dal prelievo, in alternativa si può utilizzare una provetta con eparina.

* Sangue: sangue intero in KEDTA

*BAL :lavaggio tracheo-bronchiale

** I risultati possono essere visualizzati su STUD in largo anticipo

*plasma: sangue intero in sodio citrato