

ESTUDIO	TIEMPO	URG	MÉTODO	UNIDAD	ENVASE
EXAMENES DIRECTOS					
EXAMEN EN FRESCO	2h		MICROSCOPIA	Varios	
ESTUDIO PARASITOLÓGICO MACROSCÓPICO	24h		MORFOLOGÍA	Parásitos	
ESTUDIO DE PARÁSITOS EN HECES	24h		MICROSCOPIA	Parásitos	
ESTUDIO DE PARÁSITOS HEMOTISULARES (TINCIÓN DEGIEMSA)	24h	4h	TINCIÓN	Parásitos	
TEST DE GRAHAM(<i>E.vermicularis</i>)	24h		MICROSCOPIA	Parásitos	
TINCIÓN DE GRAM	2h		TINCIÓN	Varios	
TINCIÓN TINTA CHINA (<i>Cryptococcus</i>)	2h		MICROSCOPIA	Hongos	
TINCIÓN <i>Cryptosporidium/Giardia</i>	24h		TINCIÓN	Parásitos	
TINCIÓN AURAMINA	24h	-	TINCIÓN	Micobacterias	
TINCIÓN ZIEHL-NEELSEN	2h	2h	TINCIÓN	Micobacterias	
TINCIÓN ZIEHL-NEELSEN MODIFICADO	24h	2h	TINCIÓN	Varios	
DETECCIÓN DE ANTIGENOS MICROBIANOS Y TOXINAS					
ANTIGENO DE <i>H.pylori</i> EN HECES	4d		CLIA	Serología	
ANTÍGENO GALACTOMANANO (<i>Aspergillus spp</i>)	4d		ELISA	Serología	
ANTÍGENO <i>Influenza virus</i> , urgencias	2h	2h	ICT	T.Moleculares	
ANTÍGENO <i>Legionella pneumophila</i> sero grupo 1	2h	2h	ICT	Urocultivos	Orina
ANTÍGENO Respiratorio Sincitia I virus, urgencias	2h	2h	ICT	T.Moleculares	
ANTÍGENO <i>Streptococcus pneumoniae</i>	2h	2h	ICT	Urocultivos	
ANTÍGENO <i>Plasmodium spp</i>	2h	2h	ICT	Parásitos	
ANTÍGENO Virus enteropatógenos	2h	2h	ICT	Coprocultivos	
TOXINA <i>Clostridium difficile</i>	2h	2h	ICT	Coprocultivos	

ANTIGENO SARS COVID-2 virus	1/2h	1/2h	ICT	T.Moleculares
CULTIVOS				
COPROCULTIVO	4d		CULTIVO	Coprocultivos
HEMOCULTIVO	5d		CULTIVO	HemocyLCR
UROCULTIVO	72h		CULTIVO	Urocultivos Vial anaerobios en Punción suprapúbica ó nefrostomía
CULTIVO LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO	7d		CULTIVO	HemocyLCR
CULTIVO LÍQUIDO PLEURAL	4d		CULTIVO	Respiratorio Vial anaerobios ó jeringa Imprescindibles para Cultivo de anaerobios
CULTIVO LÍQUIDOS ORGÁNICOS ESTÉRILES	4d		CULTIVO	Exudados Vial anaerobios ó jeringa Imprescindibles para Cultivo de anaerobios
CULTIVO LÍQUIDOS ORGÁNICOS ESTÉRILES (HEMOCULTIVOS)	7d		CULTIVO	Varios
CULTIVO EXUDADO CONJUNTIVAL	72h		CULTIVO	Respiratorio
CULTIVO EXUDADO FARÍNGEO	72h		CULTIVO	Respiratorio
CULTIVO EXUDADO OIDO EXTERNO	72h		CULTIVO	Respiratorio
CULTIVO EXUDADO OIDO MEDIO	72h		CULTIVO	Respiratorio Vial anaerobios ó jeringa imprescindiblespara Cultivo de anaerobios
CULTIVO PUNCIÓN/ASPIRACIÓN SENOS PARANASALES	72h		CULTIVO	Respiratorio
CULTIVO ESPUTO Y ASPIRADO TRAQUEAL	72h		CULTIVO	Respiratorio

CULTIVO CUANTITATIVO MUESTRAS AP. RESPIRATORIO INFERIOR	72h	CULTIVO	Respiratorio	Vial anaerobios ó jeringa imprescindibles para cultivodeanaerobios
CULTIVO CUANTITATIVO FIBROSIS QUÍSTICA	4d	CULTIVO	Respiratorio	
CULTIVO CUANTITATIVO LECHE MATERNA	72h	CULTIVO	Respiratorio	
CULTIVO CUANTITATIVO BANCO DE LECHE	72h	CULTIVO	Respiratorio	
CULTIVO CUANTITATIVO PRÓTESIS	10d	CULTIVO	Exudados	
CULTIVO MUESTRA GENITAL:ABSCESO	72h	CULTIVO	Genitales	
CULTIVO MUESTRA GENITAL: ENDOCERVIX	4d	CULTIVO	Genitales	
CULTIVO MUESTRA GENITAL:VAGINAL	72h	CULTIVO	Genitales	
CULTIVO MUESTRA GENITAL:URETRAL, GLANDE,	4d	CULTIVO	Genitales	
CULTIVO LOQUIOS, PLACENTA, ENDOMETRIO,	72h	CULTIVO	Genitales	
CULTIVO DISPOSITIVO INTRAUTERINO	7d	CULTIVO	Genitales	
CULTIVO ADENOPATÍAS, BIOPSIAS Y PUNCIÓNES	4d	CULTIVO	Varios	
CULTIVO EXUDADOS DE HERIDA, PARTES BLANDAS Y ABSCESOS	72h	CULTIVO	Exudados	Vial anaerobios ó jeringa imprescindibles para Cultivo de anaerobios
CULTIVOS SEMICUANTITATIVO PUNTA CATÉTER	48h	CULTIVO	Hemocultivos	
CULTIVO PUNTA DERIVACIONES VENTRÍCULO-	48h	CULTIVO	Exudados	
CULTIVO DE INCUBACIÓN PROLONGADA	30d	CULTIVO	Varios	Vial anaerobios ó jeringa imprescindibles para cultivodeanaerobios
CULTIVO CRIBADO PRODUCTORES DE Carbapenemasas	4d	CULTIVO	Coprocultivos	
CULTIVO CRIBADO PRODUCTORES DE BLEE	4d	CULTIVO	Coprocultivos	

CULTIVO CUANTITATIVO LÍQUIDOS DE DIÁLISIS	7d	CULTIVO	Exudados	
CULTIVO MUESTRAS BANCO DE TEJIDOS	5d	CULTIVO	Exudados	
CULTIVO NECROPSIAS	4d	CULTIVO	Exudados	Vial anaerobios ó jeringa imprescindibles para Cultivo de anaerobios
CULTIVO RASPADO CORNEAL	7d	CULTIVO	Respiratorio	
CULTIVO DE MICROORGANISMOS ANAEROBIOS	7d	CULTIVO	Varios	Contenedor válido también paracultivo aerobio
CULTIVO <i>Actinomyces</i>	7d	CULTIVO	Varios	
CULTIVO <i>Brucella</i> (Frascodehemocultivo)	30d	CULTIVO	Hemocultivo	
CULTIVO HONGOS DERMATOFITOS	21d	CULTIVO	Varios	
CULTIVO HONGOS NO DERMATOFITOS	7d	CULTIVO	Varios	
CULTIVO MICOBACTERIAS	45d	CULTIVO	Micobacterias	
CULTIVO <i>N.gonorrhoeae</i> (muestras extragenitales)	4d	CULTIVO	Respiratorio	
CULTIVO <i>Nocardia</i> spp y actinomicetales	12d	CULTIVO	Varios	
CULTIVO <i>Staphylococcus aureus</i> (portadores)	48h	CULTIVO	Respiratorio	
CULTIVO <i>Streptococcus agalactiae</i> (cribado embarazo)	48h	CULTIVO	Genitales	
CULTIVO MUESTRAS DE AIRE	7 d	CULTIVO	Ambiental	
CULTIVO AGUA DE DIALISIS	48h	CULTIVO	Ambiental	
CULTIVO HEMODERIVADOS	7d	CULTIVO	Ambiental	
CULTIVO MUESTRAS DE SUPERFICIES	7d	CULTIVO	Ambiental	
CULTIVO LECHE DE FÓRMULA Y LACTARIO	48h	CULTIVO	Ambiental	
CULTIVO NUTRICION PARENTERAL	72h	CULTIVO	Ambiental	
CULTIVO SOLUCION ESTÉRILES	7d	CULTIVO	Ambiental	
CULTIVO MUESTRAS DE ENDOSCOPIOS	72h	CULTIVO	Ambiental	

SEROLOGÍA

Aspergillus sp., Antígeno galactomanano	72h	ELISA	Serología	
Aspergillus sp., Anticuerpos	72h	HEMAGLUTINACIÓN	Serología	
Bartonella henselae, IgG	7d	IFI	Serología	
Bartonella quintana, IgG	7d	IFI	Serología	
Borrelia burgdorferi, IgG	8d	QLIA	Serología	LCR: envase estéril
Borrelia burgdorferi, IgM	8d	QLIA	Serología	
Brucella sp., IgG	72h	QLIA	Serología	
Brucella spp., Rosade Bengala	4h	AGLUTINACIÓN	Serología	LCR: envase estéril
Brucella sp., anticuerpos	48h	AGLUTINACIÓN	Serología	
Brucella spp., Brucella capt	48h	INMUNOCAPTURA	Serología	
Chlamydia pneumoniae, IgM	72h	QLIA	Serología	
Chlamydia pneumoniae, IgG	72h	QLIA	Serología	
Citomegalovirus IgM	72h	QLIA	Serología	
Citomegalovirus, IgG	72h	QLIA	Serología	LCR: envase estéril
Citomegalovirus IgG, avidéz	72h	QLIA	Serología	
Coxiella burnetii, IgG	7d	QLIA	Serología	
Coxiella burnetii, IgM	7d	QLIA	Serología	
Coxiella burnetii, IgG (Fase I)	7d	IFI	Serología	

Coxiellaburnetii,IgG(FaseII)	7d	IFI	Serología
Coxiellaburnetii,IgM(FaseI)	7d	IFI	Serología

Coxiellaburnetii,IgM(Fasell)	7d		IFI	Serología	
Echinococcus granulosus,IgG	72h		QLIA	Serología	
Echinococcus granulosus,titulación	4d		HEMAGLUTINACIÓN	Serología	
Epstein-Barrvirus,IgG(VCA)	72h		QLIA	Serología	LCR:envaseestéril
Epstein-Barrvirus,IgG(EBNA)	72h		QLIA	Serología	Técnicosolicitable
Epstein-Barrvirus,IgM(VCA)	72h		QLIA	Serología	
Helicobacterpylori, IgG	48h		IC	Serología	
HepatitisEvirus,IgM	72h		QLIA	Serología	
HepatitisEvirus,IgG	72h		QLIA	Serología	
Herpes simplexIvirus,IgG	72h		QLIA	Serología	LCR:envaseestéril
Herpes simplexIIvirus,IgG	72h		QLIA	Serología	LCR:envaseestéril
Herpes simplexI+IIvirus,IgM	72h		QLIA	Serología	
HTLVtipol/II,anticuerpos	72h	2h	QLIA	Serología	
Leishmaniaspp,anticuerpostotalesIgM+IgG	72h		QLIA	Serología	
Leishmania infantum,anticuerposIgG(confirmación)	4d		IFI	Serología	
Mononucleosis,Anticuerposheterófilos	72h		AGLUTINACIÓN	Serología	
Mycoplasmapneumoniae, IgM	72h		QLIA	Serología	
Parotiditisvirus,IgG	5d		QLIA	Serología	LCR:envaseestéril
Parotiditisvirus,IgM	5d		QLIA	Serología	
ParvovirusB19,IgG	72h		QLIA	Serología	
ParvovirusB19,IgM	72h		QLIA	Serología	
Rickettsiaconorii,IgM	72h		QLIA	Serología	

Rickettsiaconorii,IgG	72h		QLIA	Serología	
Rickettsiaconorii,confirmación/titulación	7d		IFI	Serología	
Rubeolavirus,IgM	72h		QLIA	Serología	
Rubeolavirus,IgG	72h		QLIA	Serología	
Sarampiónvirus,IgM	5d		QLIA	Serología	LCR:envaseestéril
Sarampiónvirus,IgG	5d		QLIA	Serología	LCR:envaseestéril
SARSCoronavirus2,anticuerpostotales	72h		QLIA	Serología	
SARSCoronavirus2,IgM	4d		QLIA	Serología	Técnicosolicitado
SARSCoronavirus2,IgG	4d		QLIA	Serología	Técnicosolicitado
Toxoplasma gondii,IgG	72h		QLIA	Serología	LCR:envaseestéril
Toxoplasma gondii,IgGavidez	72h		QLIA	Serología	
Toxoplasma gondii,IgM	72h		QLIA	Serología	
Treponemapallidum-SífilisRPR	48h	2h	FLOCULACIÓN	Serología	
Treponemapallidum-SífilisTPHA	72h		HEMAGLUTINACIÓN	Serología	Técnicosolicitado
Treponemapallidum-SífilisVDRL-LCR	48h		FLOCULACIÓN	Serología	
Treponemapallidum-Sífilis,anticuerpos	48h		QLIA	Serología	
Trypanosoma cruzi,anticuerpos	72h		QLIA	Serología	
Varicela-Zóstervirus,IgG	72h		QLIA	Serología	LCR:envaseestéril
Varicela-Zóstervirus,IgM	72h		QLIA	Serología	
Interferón gamma M. tuberculosis (Quantiferón)	5d		QLIA	Serología	

TÉCNICAS MOLECULARES

Adenovirus,PCR	48h		PCR	T.Moleculares	
Bordetella spp., PCR	48h		PCR	T.Moleculares	
PCR multiplex de neumonía bacteriana comunitaria	48 h		PCR	T.Moleculares	
Citomegalovirus,Cargaviral	48h		PCR	Virología	
Citomegalovirus,PCR	48h		PCR	T.Moleculares	Sangre:Tubomalva
Clostridium difficile,PCR toxina	48h		PCR	T.Moleculares	
Enterovirus,PCR	48h		PCR	T.Moleculares	Sangre:Tubomalva
Epstein-Barrvirus,Cargaviral	72h		PCR	T.Moleculares	
Epstein-Barrvirus, PCR	48h		PCR	T.Moleculares	Sangre:Tubomalva
Herpes simplex virus 1y2,PCR	48h		PCR	T.Moleculares	Sangre:Tubomalva
Herpes virus tipo 6,PCR	48h		PCR	T.Moleculares	
Influenza virus, PCR	24h		PCR	T.Moleculares	
Influenza virus,Subtipificación			PCR	T.Moleculares	Técnicosolicitable
SARSCoV-2Coronavirus	5h		PCR	T.Moleculares	
BKvirus,Carga viral	7d	24h	PCR	T.Moleculares	Sangre:Tubomalva
Leishmania,PCR	48h		PCR	T.Moleculares	
Mycobacterium tuberculosis complex, PCR	4d		PCR	T.Moleculares	
Meningitis bacteriana, PCR	4h		PCR	T.Moleculares	
Plasmodium spp,PCR	48h		PCR	T.Moleculares	

Pneumocystis jiroveci, PCR	48h	PCR	T.Moleculares
Streptococcus agalactiae,PCR	2h	PCR	T.Moleculares
Toxoplasma gondii,PCR	48h	PCR	T.Moleculares
ITS multiplex cervicitis/uretritis	7d	PCR	T.Moleculares
Trypanosoma cruzi,PCR	48h	PCR	T.Moleculares
Varicela Zoster virus,PCR	48h	PCR	T.Moleculares
VHB,Carga viral	4d	PCR	Virología
VHC,Cargaviral	72h	PCR	Virología
VHC, Genotipo	21d	PCR	Virología
VIH-1,Cargaviral	48h	PCR	Virología
Virus respiratorios,PCRmultiplex	48h	PCR	T.Moleculares
ITS multiplex ulceras genitales	7d	PCR	T.Moleculares
PCR Virus influenza A&B+VRS	2 h	PCR	T.Moleculares
PCR Virus influenza A&B+VRS + SARSCoV-2 Coronavirus	5 h	PCR	T.Moleculares
Viruela del mono, PCR	5 h	PCR	T.Moleculares
Virus West Nile, PCR	5 h	PCR	T.Moleculares

ENVIODEMUESTRAS A CENTROS DE REFERENCIA

Anisakis,anticuerpos IgE	7d	ELISA	Serología ConsultarconServicio	Microbiología
<i>Bordetella pertussis</i> ,anticuerpos	7d	ELISA	Serología ConsultarconServicio	Microbiología
<i>Clostridium tetani</i> ,anticuerpos	7d	ELISA	Serología ConsultarconServicio	Microbiología
<i>Corynebacterium diptheriae</i> ,IgG	7d	ELISA	Serología ConsultarconServicio	Microbiología
<i>Entamoeba histolytica</i> , IgG	7d	ELISA	Serología ConsultarconServicio	Microbiología
<i>Fasciola hepatica</i> ,IgG	7d	ELISA	Serología ConsultarconServicio	Microbiología
<i>Francisella tularensis</i> ,anticuerpos	4 sem	ELISA	Serología ConsultarconServicio	Microbiología
<i>Histoplasma capsulatum</i> ,anticuerpos	4 sem		Serología	ConsultarconServicio Microbiología
Leptospira,IgM	4 sem	ELISA	Serología	ConsultarconServicio Microbiología
Onchocerca, IgG	4 sem	ELISA	Serología	ConsultarconServicio Microbiología
Herpes virus tipo 8,PCR	4 sem		Virología	ConsultarconServicio Microbiología
Herpes virus tipo7,PCR	4 sem		Virología	ConsultarconServicio Microbiología
Schistosoma,IgG	4 sem	ELISA	Serología	ConsultarconServicio Microbiología

Strongyloides, IgG	4 sem	ELISA	Serologia	Consultar con Servicio Microbiología
Taenia solium(cisticercosis), anticuerpos	4 sem		Serologia	Consultar con Servicio Microbiología
Toxocara, IgG	4 sem	ELISA	Serologia	Consultar con Servicio Microbiología
Trichinella, IgG	4 sem	ELISA	Serologia	Consultar con Servicio Microbiología
Trypanosoma brucei, anticuerpos	4 sem	AGLUTINACIÓN	Serologia	Consultar con Servicio Microbiología
Virus Chikungunya, anticuerpos	2 sem		Serologia	Consultar con Servicio Microbiología
Virus de la fiebre amarilla, IgM	4 sem	IFI	Serologia	Consultar con Servicio Microbiología
Virus de la fiebre amarilla, IgG	4 sem	IFI	Serologia	Consultar con Servicio Microbiología
Virus del Dengue, antígeno y anticuerpos	2 sem		Serologia	Consultar con Servicio Microbiología
Virus Toscana, anticuerpos	2 sem		Serologia	Consultar con Servicio Microbiología
Virus West Nile, anticuerpos	2 sem		Serologia	Consultar con Servicio Microbiología
Virus Zika, anticuerpos	2 sem		Serologia	Consultar con Servicio Microbiología
Wuchereria / Brugia, IgG	4 sem	ELISA	Serologia	Consultar con Servicio Microbiología
Acanthamoeba spp y Amebas de Vida Libre, PCR y cultivo	4 sem	PCR Y CULTIVO	Respiratorio	Consultar con Servicio Microbiología
Bartonella henselae, PCR	4 sem	PCR	T.Moleculares	Consultar con Servicio Microbiología
Borrelia, PCR	4 sem	PCR	T.Moleculares	Consultar con Servicio Microbiología
Brucella, PCR	4 sem	PCR	T.Moleculares	Consultar con Servicio Microbiología
Citomegalovirus, Resistencia antivirales (genUL97y54)	4 sem	PCR, SECUENCIAC	Virologia	Consultar con Servicio Microbiología
Coxiella burnetti, PCR	4 sem	PCR	T.Moleculares	Consultar con Servicio Microbiología

Clostridium botulinum, PCR	2 sem	PCR	I. moleculares	Consultar con Servicio Microbiología
Entamoeba histolytica, PCR	4 sem	PCR	I. Moleculares	Consultar con Servicio Microbiología
Ébolavirus, PCR	4 sem		Virologia	Consultar con Servicio Microbiología
Enteropatógenos y estudio de patogenicidad, PCR	4 sem	PCR Y CULTIVO	Coprocultivo	Consultar con Servicio Microbiología
Filarias, PCR	4 sem	PCR	I. Moleculares	Consultar con Servicio Microbiología
Francisella tularensis, PCR	4 sem	PCR	I. Moleculares	Consultar con Servicio Microbiología
HTLV I/ II, PCR	4 sem		Virologia	Consultar con Servicio Microbiología
Leptospira, PCR	4 sem		I. Moleculares	Consultar con Servicio Microbiología
Poliomavirus JC virus, PCR	4 sem	PCR	Virologia	Consultar con Servicio Microbiología
Prion, gen PRPN	4 sem		Virologia	Consultar con Servicio Microbiología
Rickettsia conorii, PCR	4 sem	PCR	I. Moleculares	Consultar con Servicio Microbiología
Tropherymawhipplei, PCR	4 sem	PCR	I. Moleculares	Consultar con Servicio Microbiología
VIH, Resistencias antiretrovirales (Proteasa/ Retrotranscriptasa / Integrasa)	4 sem	PCR, SECUENCIAC	Virologia	Consultar con Servicio Microbiología
VIH, Tropismo	4 sem	PCR, SECUENCIAC	Virologia	Consultar con Servicio Microbiología
VIH-1, DNA proviral	4 sem		Virologia	Consultar con Servicio Microbiología
VIH-2, DNA proviral	4 sem		Virologia	Consultar con Servicio Microbiología
Virus Chikungunya, PCR	2 sem		Virologia	Consultar con Servicio Microbiología

Virus del Dengue, PCR	2 sem		Virologia	Consultar con Servicio Microbiología
Virus de la Hepatitis B, genotipado	4 sem		Virologia	Consultar con Servicio Microbiología
Virus de la Hepatitis C, resistencia a antivirales	2 sem	PCR, SECUENCIAC	Virologia	Consultar con Servicio Microbiología
Virus de la Hepatitis E, PCR	4 sem	PCR	Virologia	Consultar con Servicio Microbiología
Virus de la Parotiditis, PCR	2 sem		Virologia	Consultar con Servicio Microbiología
Virus de la Rubeola, PCR	2 sem		Virologia	Consultar con Servicio Microbiología
Virus del Sarampión, PCR	2 sem		Virologia	Consultar con Servicio Microbiología
Virus Toscana, PCR	2 sem		Virologia	Consultar con Servicio Microbiología
Virus West Nile, PCR	2 sem		Virologia	Consultar con Servicio Microbiología
Virus Zika, PCR	2 sem		Virologia	Consultar con Servicio Microbiología

