



Istruzione Operativa di Unità Operativa	IU 301565 25 Rev.1 del 02/04/2019 Pagina 1 di 7
DAI di PATOLOGIA e DIAGNOSTICA UOC di MICROBIOLOGIA e VIROLOGIA	
ELENCO PRESTAZIONI	

ITER EMISSIONE	E. O.	RUOLO	NOME COGNOME	FIRMA
REDAZIONE*	UOC Microbiologia e Virologia	Referente Qualità	Manuela Pegoraro	<i>Mpeg</i>
VERIFICA*	UOC Microbiologia e Virologia	Coordinatore	Laura Poletto	<i>Laura Poletto</i>
APPROVAZIONE*	UOC Microbiologia e Virologia	Direttore	Giuseppe Cornaglia	<i>Giuseppe Cornaglia</i>
DATI GESTIONE DOCUMENTO				
NOME FILE	IU 301565 25			
DATA PRIMA APPLICAZIONE	16/02/2018			
DISTRIBUZIONE	Controllata <input checked="" type="checkbox"/> Non Controllata <input type="checkbox"/>			

Di seguito si riporta l'**elenco delle prestazioni** offerte dall'U.O.C. di Microbiologia e Virologia.

Esso è organizzato per apparati indipendentemente che si tratti di ricerche batteriologiche, sierologiche, micologiche, parassitologiche o virologiche. Qualora un microrganismo sia responsabile di più quadri clinici, le indagini relative sono riportate in tutte le sezioni.

Nell'ambito delle indagini batteriologiche, ogni ceppo batterico isolato, patogeno o potenzialmente tale (opportunist) viene sottoposto ad identificazione e, ove necessario, al saggio di sensibilità agli antibiotici.

Per ogni indagine vengono riportati:

- la sede di esecuzione **BR** - Laboratorio presso il Policlinico Borgo Roma
BT - Laboratorio presso l'ospedale di Borgo Trento
- i tempi massimi di refertazione (TAT) espressi in giorni lavorativi (nel calcolo sono esclusi il sabato, la domenica e le festività infrasettimanali)
- la comunicazione telefonica (☎) di eventuali positività nel caso di indagini particolarmente lunghe o significative.

INFEZIONI APPARATO RESPIRATORIO	BR	BT	TAT gg
es. batteriologico tampone nasale		X	5
es. batteriologico tampone faringeo (ric. <i>Streptococcus pyogenes</i>)		X	5
ric. MDR (colonizzazione da batteri multiresistenti) su tampone faringeo		X	4
es. batteriologico espettorato		X	5
es. batteriologico broncoaspirato		X	5
es. batteriologico broncolavaggio		X	5
es. batteriologico liquido pleurico		X	6
es. batteriologico tubo endotracheale		X	5
es. batteriologico liquido di drenaggio		X	6
ric. colturale <i>Bordetella pertussis</i> su espettorato		X	8
ric. anticorpi anti <i>Bordetella pertussis</i> (su sangue – met. EIA)		X	5
ric. colturale <i>Corynebacterium diphtheriae</i> su tampone faringeo		X	6
ric. colturale <i>Neisseria meningitidis</i> su tampone faringeo		X	6
ric. colturale <i>Legionella pneumophila</i> su broncoaspirato/broncolavaggio		X	8
ric. antigene <i>Legionella pneumophila</i> su urina		X	1
ric. antigene <i>Streptococcus pneumoniae</i> su urina		X	1
ric. anticorpi anti- <i>Legionella pneumophila</i> (su sangue – met. I.F.)		X	10
ric. anticorpi anti- <i>Chlamydia pneumoniae</i> (su sangue – met. EIA)		X	5
ric. anticorpi anti- <i>Chlamydia psittaci</i> (su sangue – met. EIA)		X	5
ric. anticorpi anti- <i>Mycoplasma pneumoniae</i> (su sangue – met. EIA)		X	5
ric. colturale <i>Aspergillus</i> spp su espettorato – broncoaspirato - broncolavaggio		X	6
ric. colturale miceti dimorfi su espettorato – broncoaspirato - broncolavaggio		X	20
ric. galattomannano (antigene <i>Aspergillus</i> spp) su broncoaspirato - broncolavaggio		X	3
ric. 1-3 Beta-D-glucano su broncoaspirato - broncolavaggio		X	3
ric. colturale micobatteri su espettorato - broncoaspirato - broncolavaggio		X	45
ric. sequenze genomiche di <i>Micobacterium tuberculosis</i> - DNA		X	2
ric. virus respiratori (Virus Respiratorio Sinciziale A/B; Influenzavirus A/B; Influenzavirus A-H1/H2; Parainfluenzavirus 1-4; Adenovirus; Enterovirus; Metapneumovirus; Rhinovirus; Bocavirus; Coronavirus 229E/NL63/OC43) su aspirato nasofaringeo - broncoaspirato - broncolavaggio	X		6
ric. sequenze genomiche <i>Mycobacterium tuberculosis</i> su broncolavaggio - broncoaspirato	X		6
Ric. CMV-DNA su broncolavaggio - broncoaspirato	X		6
ric. anticorpi anti Influenzavirus A (su sangue – met.EIA)		X	5
ric. anticorpi anti Influenzavirus B (su sangue – met.EIA)		X	5
ric. anticorpi anti Parainfluenzavirus (su sangue – met.EIA)		X	5
ric. anticorpi anti Virus Respiratorio Sinciziale (su sangue – met.EIA)		X	5
ric. anticorpi anti Adenovirus (su sangue – met.EIA)		X	5
ric. anticorpi anti Coxackievirus B (su sangue – met. EIA)		X	5

INFEZIONI APP. UROGENITALE - MALATTIE A TRASMISSIONE SESSUALE	BR	BT	TAT gg
es. batteriologico tampone vulvare		X	4
es. batteriologico tampone vaginale		X	5
es. batteriologico tampone balano-prepuziale		X	4
es. batteriologico tampone uretrale		X	4
Test di Stamey		X	4
Urocoltura (mitto spontaneo – da sacchetto – da pielostomia – da catetere)		X	4
ric. <i>Trichomonas vaginalis</i> su tampone vaginale - urina		X	3
ric. di patogeni genito-urinari su urina- tampone uretrale – tampone cervicale – liquido seminale – tampone vaginale (<i>Chlamydia trachomatis</i> , <i>Neisseria gonorrhoeae</i> , <i>Mycoplasma hominis</i> , <i>Mycoplasma genitalium</i> , <i>Ureaplasma urealyticum</i> , <i>Ureaplasma parvum</i> , <i>Trichomonas vaginalis</i>) (met. biologia molecolare)	X		3
ric. colturale <i>Neisseria gonorrhoeae</i> su tamp. cervicale / tamp. uretrale		X	5
ric. colturale <i>Streptococcus agalactiae</i> su tamp. vaginale		X	3
ric. colturale micobatteri su urina		X	42
ric. anticorpi anti- <i>Treponema pallidum</i> (su sangue – met. EIA)			5
ric. anticorpi anti HIV (su sangue; met. EIA)			5
ric. HIV-1 RNA (su sangue; met. EIA)	X		8
Ric. farmacoresistenze HIV (met. sequenziamento)	X		20
ric. HSV-1 DNA su tampone vaginale – tampone cutaneo	X		6
ric. HSV-2 DNA su tampone vaginale – tampone cutaneo	X		6
ric. BK virus DNA (su sangue / su urina – met. biologia molecolare)	X		6
ric. parassitologica su urina		X	2

INFEZIONI DELLA CUTE E ANNESSI	BR	BT	TAT gg
es. batteriologico tampone cutaneo		X	5
es. batteriologico tampone linguale (ric. <i>Candida</i> spp)		X	4
es. batteriologico tampone congiuntivale		X	5
es. batteriologico scraping corneale		X	6
es. batteriologico anello sclerocorneale		X	6
es. batteriologico tampone auricolare		X	5
es. batteriologico tampone ulcera		X	6
es. batteriologico tampone ferita chirurgica		X	6
es. batteriologico tampone inserzione catetere vascolare		X	5
es. batteriologico tampone zona ustione		X	5
es. batteriologico materiale purulento		X	6
ric. colturale dermatofiti		X	16
ric. colturale miceti dimorfi		X	20
ric. micobatteri su biopsia cutanea		X	45,
ric. HSV-1 DNA su tampone vaginale – tampone cutaneo	X		6
ric. HSV-2 DNA su tampone vaginale – tampone cutaneo	X		6
Ric. VZV – DNA su tampone cutaneo (met. Biologia molecolare)	X		6

INFEZIONI APPARATO OSTEOARTICOLARE	BR	BT	TAT gg
es. batteriologico liquido sinoviale		X	6
es. batteriologico frammento biptico		X	6
ric. micobatteri su biopsia		X	45, ●
ric. colturale miceti dimorfi		X	20
es. batteriologico tampone ferita chirurgica		X	6
es. batteriologico materiale purulento		X	6

INFEZIONI APPARATO GASTROENTERICO	BR	BT	TAT gg
coprocultura (ric. <i>Salmonella</i> spp; <i>Shigella</i> spp, <i>Campylobacter</i> spp)		X	4
ric. <i>Clostridium difficile</i>		X	3
ric. <i>Salmonella</i> spp (controllo)		X	4
ric <i>Escherichia coli</i> enteroemorragici (met. molecolare)		X	2
ric. <i>Yersinia enterocolitica</i>		X	5
ric. <i>Vibrio cholerae</i>		X	4
ric. antigene Rotavirus		X	2
ric. antigene Adenovirus		X	2
ric. antigene Norovirus		X	2
ric. colturale <i>Helicobacter pylori</i> su biopsia gastrica		X	10
ric. antigene <i>Helicobacter pylori</i> su feci (met. EIA)		X	15
ric. micobatteri su aspirato gastrico		X	45, ●
es. coproparassitologico (ric. protozoi / elminti)		X	3
ric. microscopica <i>Enterobius vermicularis</i> (scotch test)		X	2
ric. antigene <i>Giardia intestinalis</i> su feci (met. ICT)		X	2
ric. antigene <i>Cryptosporidium</i> spp su feci (met. ICT)		X	2
Ric. <i>Entamoeba histolytica</i> su feci (met. Biologia molecolare)		X	2
ric. colturale larve di <i>Strongyloides stercoralis</i> su feci		X	5
ric. anticorpi anti- <i>Strongyloides stercoralis</i> (su sangue; met. EIA)		X	7
ric. anticorpi anti <i>Echinococcus granulosus</i> (su sangue – met EIA)		X	7
ric. anticorpi anti <i>Entamoeba histolytica</i> (su sangue – met. EIA)		X	7
ric. anticorpi anti <i>Schistosoma mansoni</i> (su sangue – met. EIA)		X	7
es. batteriologico bile		X	6
es. batteriologico liquido duodenale		X	6
es. batteriologico liquido peritoneale		X	6
es. batteriologico liquido di drenaggio		X	6
ric MDR (colonizzazione da batteri multiresistenti) su tampone rettale		X	4
ric. marcatori epatite A (HAV) su sangue			
ric. anticorpi anti-HAV		X	4
ric anticorpi anti HAV- IgM		X	4
ric. marcatori epatite B (HBV) su sangue			
ric. antigene HBsAg		X	5
ric. anticorpi anti-HBsAg		X	4
ric. anticorpi anti HBcAg		X	5
ric. anticorpi anti HBcAg – IgM		X	5
ric. antigene HBeAg		X	4
ric. anticorpi anti HBeAg		X	4
ric. HBV-DNA (met. biologia molecolare)	X		6
ric. marcatori epatite Delta (HDV) su sangue			
ric. antigene HDV		X	6
ric. anticorpi anti-HDV		X	6
ric. HDV-RNA (met. biologia molecolare)	X		20
ric. marcatori epatite C (HCV) su sangue			
ric. anticorpi anti HCV		X	5
ric. HCV-RNA (met. biologia molecolare)	X		6
tipizzazione genomica HCV	X		15

INFEZIONI SISTEMA NERVOSO	BR	BT	TAT gg
es. batteriologico liquor		X	4
ric. antigene <i>Cryptococcus neoformans</i> su liquor		X	1
ric.galattomannano (antigene <i>Aspergillus</i> spp) su liquor		X	3
ric. sequenze genomiche HSV 1-DNA su liquor	X		4
ric. sequenze genomiche HSV 2-DNA su liquor	X		4
ric. sequenze genomiche CMV-DNA su liquor	X		4
ric. sequenze genomiche VZV-DNA su liquor	X		4
ric. sequenze genomiche EBV- DNA su liquor	X		4
ric. sequenze genomiche JCV- DNA su liquor	X		4
ric. sequenze genomiche virus del Morbillo - RNA su liquor	X		4
ric. sequenze genomiche Enterovirus - RNA su liquor	X		4
ric. sequenze genomiche virus della Parotite - RNA su liquor	X		4
ric. sequenze genomiche <i>Borrelia burgdorferi</i> - DNA su liquor	X		4
ric. anticorpi anti <i>Borrelia burgdorferi</i> (su sangue/liquor – met. EIA)		X	5
ric. sequenze genomiche <i>Mycobacterium tuberculosis</i> - DNA su liquor	X		6
Ric colturale micobatteri su liquor.		X	45,
ric. sequenze genomiche <i>Toxoplasma gondi</i> - DNA su liquor	X		6
ric. anticorpi anti <i>Taenia solium</i> (cisticercosi) su sangue – met. EIA		X	5
ric. anticorpi anti -Tick Borne Encephalitis su liquor / su sangue (met.EIA)		X	5
ric. anticorpi anti - West Nile Virus su liquor / su sangue		X	5
ric. anticorpi anti- <i>Treponema pallidum</i> (VDRL su liquor)		X	3

INFEZIONI APPARATO CARDIOVASCOLARE ED EMOPOIETICO	BR	BT	TAT gg
emocoltura (ric. colturale batteri aerobi / anaerobi / miceti)		X	5
ric. colturale micobatteri		X	42
es. batteriologico catetere vascolare		X	5
es. batteriologico liquido pericardico		X	5
es. batteriologico valvola cardiaca		X	6
es. batteriologico protesi vascolare		X	6
ric. <i>Plasmodium</i> spp (malaria; su sangue- es. microscopico)		X	1
ric. parassiti ematici (microfilarie; <i>Trypanosoma</i> spp; <i>Leishmania</i> spp) su sangue/aspirato midollare		X	1
ric. anticorpi anti <i>Trypanosoma cruzi</i> su sangue (met. CLIA)		X	7
ric. anticorpi anti <i>Leishmania</i> spp su sangue (met. WB)		X	6

INFEZIONI IN GRAVIDANZA	BR	BT	TAT gg
ric. anticorpi complesso T.O.R.C. (su sangue; met. CLIA)		X	4
ric. anticorpi anti HSV 1/2 (su sangue – met. CLIA)		X	7
ric. anticorpi anti- <i>Treponema pallidum</i> (su sangue – met. CLIA)		X	5
ric. anticorpi anti Parvovirus B19 (su sangue; met. CLIA)		X	5
ric. sequenze genomiche Parvovirus B19 DNA su sangue / liq amniotico	X		6
ric sequenze genomiche Virus della Rosolia - RNA su sangue - liq.amniotico	X		6
ric sequenze genomiche CMV- DNA su sangue - liq amniotico	X		6
ric. sequenze genomiche VZV – DNA su sangue - liq. amniotico	X		6
ric. sequenze genomiche <i>Toxoplasma gondi</i> - DNA su liquido amniotico	X		6
ric. <i>Streptococcus agalactiae</i> su tampone vaginale	X		3
ric. <i>Streptococcus agalactiae</i> su tampone rettale	X		3

SCREENING INFEZIONI NEONATALI	BR	BT	TAT gg
ric. <i>Streptococcus agalactiae</i> su tampone congiuntivale		X	2
ric. <i>Streptococcus agalactiae</i> su tampone nasale		X	2
ric. <i>Streptococcus agalactiae</i> su tampone faringeo		X	2
ric. <i>Streptococcus agalactiae</i> su tampone auricolare		X	2
ric. <i>Streptococcus agalactiae</i> su tampone ombelicale		X	2
ric. CMV – DNA su urina (met. biologia molecolare)	X		6

INFEZIONI SISTEMICHE	BR	BT	TAT gg
Monotest		X	1
ric. sequenze genomiche HSV 1-DNA su sangue	X		8
ric. sequenze genomiche HSV 2-DNA su sangue	X		8
ric. sequenze genomiche VZV 2-DNA su sangue	X		8
ric. sequenze genomiche Enterovirus - RNA su sangue	X		8
ric. sequenze genomiche EBV -DNA su sangue	X		8
ric. sequenze genomiche CMV -DNA quantitativa su sangue	X		4
ric. sequenze genomiche BK Virus -DNA su plasma	X		8
ric. sequenze genomiche JCV -DNA su plasma	X		8
ric. sequenze genomiche virus del morbillo - RNA su sangue	X		8
ric. sequenze genomiche virus del rosolia - RNA su sangue	X		8
ric. sequenze genomiche Parvovirus B19 - DNA su sangue	X		8
ric. sequenze genomiche virus della parotite - RNA su sangue	X		8
ric. sequenze genomiche Toxoplasma- DNA su sangue	X		8
ric. sequenze genomiche <i>Borrelia burgdorferi</i> - DNA su sangue	X		8
ric. sequenze genomiche HIV 1 - RNA su sangue	X		6
ric. farmacoresistenze HIV	X		20
ric. anticorpi anti HIV1-2 su sangue (met. CLIA)		X	5
ric. anticorpi anti CMV su sangue (met. CLIA)		X	4
ric. anticorpi anti EBV su sangue (met. CLIA)		X	4
ric. anticorpi anti virus del morbillo su sangue (met. CLIA)		X	5
ric. anticorpi anti virus della parotite su sangue (met. CLIA)		X	5
ric. anticorpi anti Parvovirus B19 su sangue (met. CLIA)		X	5
ric. anticorpi anti Enterovirus su sangue (met. EIA)		X	7
ric. anticorpi anti virus della rosolia su sangue (met. CLIA)		X	4
ric. anticorpi anti Virus Varicella Zoster (VZV) su sangue (met. CLIA)		X	5
ric. anticorpi anti virus Chikungunya su sangue (met. ICT)		X	2
ric. antigene virus Dengue su sangue (met. ICT)		X	2
ric. anticorpi anti virus Dengue su sangue (met. ICT)		X	2
ric. anticorpi anti - West Nile Virus su sangue (met. EIA)		X	5
ric. anticorpi anti leptospire su sangue (met. ICT)		X	2
ric. anticorpi anti <i>Brucella</i> spp su sangue (met. EIA)		X	7
ric. anticorpi anti Salmonella – Brucella (reazione di Widal-Wright – met. agglutinazione)		X	4
ric. anticorpi anti <i>Borrelia burgdorferi</i> su sangue (met. CLIA)		X	5
ric. anticorpi anti <i>Bartonella henselae</i> su sangue (met. IF)		X	5
ric. anticorpi anti <i>Rickettsia conori</i> su sangue (met. IF)		X	5
ric. anticorpi anti <i>Coxiella burnetii</i> su sangue (met. IF)		X	5
ric. anticorpi anti <i>Leishmania donovani</i> su sangue (met. IF)		X	5
ric. anticorpi anti <i>Toxocara canis</i> su sangue (met. EIA)		X	5
ric. anticorpi anti <i>Toxoplasma gondii</i> su sangue (met. CLIA)		X	4
ric. galattomannano (antigene <i>Aspergillus</i> spp) su sangue (met. EIA)		X	3
ric 1-3 beta-D-glucano su sangue (met. EIA)		X	3
ric. antigene <i>Cryptococcus neoformans</i> su sangue (met. EIA)		X	3
ric. anticorpi anti <i>Aspergillus</i> spp (met. immunodiffusione)		X	11
ric. anticorpi anti <i>Blastomyces dermatitidis</i> (met. immunodiffusione)		X	11

ric. anticorpi anti <i>Coccidioides immitis</i> (met. immunodiffusione)		X	11
ric anticorpi anti <i>Histoplasma capsulatum</i> (met. immunodiffusione)		X	11
Indagine immunologica infezione tubercolare (quantiferon; su sangue)		X	4