



Nomenclatore esami virologici (Aggiornamento di 02/2018)

Sigla di accettazione	Sezione	Descrizione Esame***	Materiale Biologico	Tipo di contenitore	Metodo	Unità di misura	Tempi Risposta x interni e Ambulatori	Tempi Risposta x esterni (gg.)*
ADVFC	Sierologia FC	Adenovirus Ab (FC)	SIERO, ALTRO	PROVETTA TAPPO GIALLO	FC	Diluiz	12	13
ADPCR	Biologia Molecolare	Adenovirus, Bocavirus DNA	SECREZIONI RESPIRATORIE, TAMPONI, SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE, FECCI, ALTRO	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	Real Time PCR	Ris Qualit	10	12
ASTPC	Biologia Molecolare	Astrovirus RNA	FECCI	CONTENITORE PER FECCI O CONTENITORE IDONEO	RT-PCR	Ris Qualit	10	12
BKVQT	Biologia Molecolare	BKV DNA Quantitativo	SANGUE CON ANTICOAGULANTE (Plasma), URINE, LIQUOR, ALTRO	PROVETTA TAPPO LILLA CON EDTA, CONTENITORE IDONEO	Real Time PCR	cp/ml cp/mg DNA estratto	5	7
CMVAG	Ric. diretta e isolamento	CMV Antigenemia	SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO LILLA CON EDTA	IF	Numero cellule	4	5
CMVFC	Sierologia FC	CMV Ab (FC)	SIERO, ALTRO	PROVETTA TAPPO GIALLO	FC	Diluiz	12	13
CMVG	Sierologia	CMV IgG	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO GIALLO, LILLA	Chemilumin.	UI/ml	3	5
CMVM	Sierologia	CMV IgM	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO GIALLO, LILLA	Chemilumin.	UA/ml	3	5
CMVAV	Sierologia	CMV Avidità IgG	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO GIALLO, LILLA	Chemilumin.	Index	3	5
CMVWG	Sierologia	CMV IgG Western Blot	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO GIALLO, LILLA	Western Blot	Ris Qualit	8	10
CMVWM	Sierologia	CMV IgM Western Blot	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO GIALLO, LILLA	Western Blot	Ris Qualit	8	10
CMVQT	Biologia Molecolare	CMV DNA Quantitativo	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, SIERO, URINE, LIQUOR, TAMPONI, SECREZIONI RESPIRATORIE, BIOPSIA, LIQUIDO AMNIOTICO, FECCI, ALTRO	CONTENITORE IDONEO	Real Time PCR	cp/ml cp/mg DNA estratto	4	5
CMVSV	Ric. diretta e isolamento	CMV Isolamento rapido (identificazione su fibroblasti)	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, URINE	PROVETTA TAPPO LILLA CON EDTA, CONTENITORE IDONEO	Coltura (Shell Vials) + IF	Ris Qualit	4	6
EBVAB	Sierologia	EBV Ab (VCA IgM, VCA IgG, EA IgG, EBNA IgG)	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO GIALLO	Chemilumin.	U/ml	3	5
EBVWG	Sierologia	EBV IgG ImmunoBlot	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO GIALLO	Immunoblot	Ris Qualit	8	10
EBVWM	Sierologia	EBV IgM ImmunoBlot	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO GIALLO	Immunoblot	Ris Qualit	8	10
EBVMN	Sierologia	Monotest (Anticorpi eterofili)	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO GIALLO	Agglutinaz.	Ris Qualit	2	3

Nomenclatore esami virologici (Aggiornamento di 02/2018)

Sigla di accettazione	Sezione	Descrizione Esame***	Materiale Biologico	Tipo di contenitore	Metodo	Unità di misura	Tempi Risposta x interni e Ambulatori	Tempi Risposta x esterni (gg.)*
EBVQT	Biologia Molecolare	EBV DNA Quantitativo	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE, Secrezini respiratorie, Tamponi, LIQUOR, biopsie, ALTRO	PROVETTA TAPPO LILLA CON EDTA, CONTENITORE IDONEO	Real Time PCR	cp/ml cp/mg DNA estratto	8	10
	Biologia Molecolare	EBV DNA su linfomonociti Determ. Quantitativa	SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO LILLA CON EDTA	Real Time PCR	cp/mg DNA estratto	8	10
ENPCR	Biologia Molecolare	Enterovirus RNA	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE, FECCI, LIQUOR, TAMPONE FARINGEO, ALTRO	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	Real Time	Ris Qualit	7	8
HAVAB	Sierologia	HAV Ab IgG	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	Chemilumin.	Ris Qualit	3	5
HAVM	Sierologia	HAV IgM	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	Chemilumin.	Ris Qualit	3	5
HAVPC	Biologia Molecolare	HAV RNA	FECCI, SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTI	CONTENITORE PER FECCI, PROVETTA TAPPO GIALLO	RT-PCR	Ris Qualit	10	12
HBCTO	Sierologia	HBc Ab Ig totali	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	Chemilumin.	Index	3	5
HBCM	Sierologia	HBc IgM	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	Chemilumin.	Ris Qualit	3	5
HBEAB	Sierologia	HBe Ab	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	Chemilumin.	Ris Qualit	3	5
HBEAG	Sierologia	HBe Ag	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	Chemilumin.	Index	3	5
HBSAB	Sierologia	HBs Ab	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	Chemilumin.	mUI/ml	3	5
HBSAG	Sierologia	HBs Ag Qualitativo	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	Chemilumin.	Ris Qualit	3	5
HBSQT	Sierologia	HBs Ag Quantitativo	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	Chemilumin.	UI/ml	3	5
HBVTC	Sierologia	HBs Ag - Test di conferma	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	Chemilumin.	Ris Qualit		
HBVQT	Biologia Molecolare	HBV DNA Quantitativo	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, SIERO	PROVETTA TAPPO LILLA (GRANDE) CON EDTA	Real Time PCR	UI/ml	8	10
HBVRE	Genotipizz.	HBV Sequenziamento gene Pol (farmacoresistenza e genotipo)	SANGUE CON ANTICOAGULANTE (Plasma)	PROVETTA TAPPO LILLA (GRANDE) CON EDTA	Sequenziamento	Ris Qualit	28	30
HCVAB	Sierologia	HCV Ab	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	Chemilumin.	Ris Qualit	3	5
HCVTC	Sierologia	HCV Ab - Test di conferma	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	Immunoblot	Ris Qualit	10	12
HCVAG	Sierologia	HCV Ag	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	Chemilumin.	fmoli/L	3	5
HCQT	Biologia Molecolare	HCV RNA Quantitativo	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, SIERO	PROVETTA TAPPO LILLA (GRANDE) CON EDTA	Real Time	UI/ml	6	8
HCVRE	Genotipizz.	HCV Sequenziamento gene NS5B	SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO LILLA (GRANDE) CON EDTA	Sequenziamento	Ris Qualit	28	30

Nomenclatore esami virologici (Aggiornamento di 02/2018)

Sigla di accettazione	Sezione	Descrizione Esame***	Materiale Biologico	Tipo di contenitore	Metodo	Unità di misura	Tempi Risposta x interni e Ambulatori	Tempi Risposta x esterni (gg.)*
HCNS3	Genotipizz.	HCV Sequenziamento gene NS3	SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO LILLA (GRANDE) CON EDTA	Sequenziamento	Ris Qualit	28	30
HCNS5A	Genotipizz.	HCV Sequenziamento gene NS5A	SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO LILLA (GRANDE) CON EDTA	Sequenziamento	Ris Qualit	28	30
HCVGC	Genotipizz.	HCV Genotipo	SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO LILLA (GRANDE) CON EDTA	Real Time	Ris Qualit	10	12
HDVAB	Sierologia	HDV Ig totali	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	ELISA	Ris Qualit	10	12
HDVM	Sierologia	HDV IgM	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	ELISA	Ris Qualit	10	12
HDVAG	Sierologia	HDV Ag	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	ELISA	Ris Qualit	10	12
HDVPC	Biologia Molecolare	HDV RNA Quantitativo	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	RT-PCR e Real Time	Ris. Qual/Quant	10	12
HEVIG	Sierologia	HEV Ab IgG e IgM	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	ELISA	Ris Qualit	10	12
HEVPC	Biologia Molecolare	HEV RNA	FECI, SANGUE CON ANTICOAGULANTE, SIERO	CONTENITORE PER FECI, PROVETTA TAPPO GIALLO	RT-PCR	Ris Qualit	10	12
HGVPC	Biologia Molecolare	GBV-C RNA	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	RT-PCR	Ris Qualit	15	15
HH6AB	Sierologia	HHV-6 Ab IgG e IgM	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	IF	Ris Qualit	8	10
HH6PC	Biologia Molecolare	HHV-6 DNA Quantitativo	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE, LIQUOR, tamponi,ALTRO	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	Real Time PCR	cp/ml	7	8
HH8AB	Sierologia	HHV-8 IgG (IF)	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	IF	Ris Qualit	8	10
HH8IT	Sierologia	HHV-8 IgG (IF) Titolazione Ab	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	IF	Ris. Qual/Quant	8	10
HH8QT	Biologia Molecolare	HHV-8 DNA Quantitativo	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, LIQUOR, tamponi, biopsie, ALTRO	PROVETTA TAPPO LILLA CON EDTA, CONTENITORE IDONEO	Real Time PCR	cp/ml cp/mg DNA estratto	10	10
HIVAB	Sierologia	HIV 1/2 Ab/Ag (Combo)	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	Chemilumin.	Index	3	3
HIVIB	Sierologia	HIV-1 e HIV-2 Blot	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	Immunoblot	Ris Qualit	4	5
	Sierologia	HIV-1 Avidità IgG⁽⁸⁾	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	Chemilumin.	Index	C	C
HIV1DN	Biologia Molecolare	HIV-1 DNA Qualitativo	PBMC, ALTRO	PROVETTA TAPPO LILLA CON EDTA	PCR	Ris Qualit	10	12
HIV2DN	Biologia Molecolare	HIV-2 DNA Qualitativo	PBMC, ALTRO	PROVETTA TAPPO LILLA CON EDTA	PCR	Ris Qualit	10	12
HIVDT	Biologia Molecolare	HIV-1 DNA Quantitativo	PBMC, ALTRO	PROVETTA TAPPO LILLA CON EDTA, CONTENITORE IDONEO	Real Time	cp/ml cp/mg DNA estratto	C	C

Nomenclatore esami virologici (Aggiornamento di 02/2018)

Sigla di accettazione	Sezione	Descrizione Esame***	Materiale Biologico	Tipo di contenitore	Metodo	Unità di misura	Tempi Risposta x interni e Ambulatori	Tempi Risposta x esterni (gg.)*
HIVRN	Biologia Molecolare	HIV-1 RNA Quantitativo	SANGUE CON ANTICOAGULANTE (Plasma), liquor, ALTRO	PROVETTA TAPPO LILLA (GRANDE) CON EDTA	Real Time	cp/ml	8	10
HIV2Q	Biologia Molecolare	HIV-2 RNA Quantitativo	SANGUE CON ANTICOAGULANTE (Plasma), liquor, ALTRO	PROVETTA TAPPO LILLA (GRANDE) CON EDTA	Real Time	cp/ml	10	12
HIVRE	Genotipizz.	HIV-pol GRT (Pr/RT) Sequenziamento (farmacoresistenza e genotipo)	SANGUE CON ANTICOAGULANTE (Plasma), LIQUOR	2 PROVETTE TAPPO LILLA	Sequenziamento	Ris Qualit	21	28
HIVIN	Genotipizz.	HIV-pol GRT (Integrasi) Sequenziamento (farmacoresistenza e genotipo)	SANGUE CON ANTICOAGULANTE (Plasma), LIQUOR	PROVETTA TAPPO LILLA CON EDTA	Sequenziamento	Ris Qualit	21	28
HIVV3	Genotipizz.	HIV-gp120 GRT (V3) Sequenziamento (farmacoresistenza e genotipo)	SANGUE CON ANTICOAGULANTE (Plasma), LIQUOR	PROVETTA TAPPO LILLA CON EDTA	Sequenziamento	Ris Qualit	21	28
HPVPC	Biologia Molecolare	Papilloma (HPV) DNA	TAMPONI CERVICALI, T. URETRALI, LIQ. SEMINALE, URINE, BIOPSIE	CONTENITORE IDONEO	PCR	Ris Qualit	10	12
HPVGE	Genotipizz.	HPV Genotipizzazione	TAMPONI CERVICALI, T. URETRALI, LIQ. SEMINALE, URINE, BIOPSIE	CONTENITORE IDONEO	Low density array sistem	Ris Qualit	15	17
HSVAB	Sierologia	HSV 1/2 Ab (HSV1/2 IgM e HSV-1/2 IgG)	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	Chemilumin.	Index	4	6
HSVPC	Biologia Molecolare	HSV-1 e HSV-2 DNA Quantitativo	SIERO, LIQUOR, SANGUE CON ANTICOAGULANTE, VESCICOLA(tampone cutaneo), BIOPSIA, espettorato, ALTRO	PROVETTA TAPPO LILLA CON EDTA, CONTENITORE IDONEO	Real Time PCR	cp/ml	7	8
HTLAB	Sierologia	HTLV I/II Ab	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO GIALLO	Chemilumin.	Ris Qualit	7	8
HTLIB	Sierologia	HTLV I/II Western Blot	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO GIALLO	Western Blot	Ris Qualit	C	C
HTLPC	Biologia Molecolare	HTLV I/II PCR	SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO LILLA CON EDTA	PCR	Ris Qualit	C	C
HTLTI	Genotipizz.	HTLV I/II Tipizzazione	SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO LILLA CON EDTA	PCR	Ris Qualit	C	C
CO229	Biologia Molecolare	HCoV (Coronavirus) e Parainfluenza Virus 1,2,3,4 RNA	SECREZIONI RESPIRATORIE, ALTRO	CONTENITORE IDONEO	Real Time	Ris Qualit	10	12

Nomenclatore esami virologici (Aggiornamento di 02/2018)

Sigla di accettazione	Sezione	Descrizione Esame***	Materiale Biologico	Tipo di contenitore	Metodo	Unità di misura	Tempi Risposta x interni e Ambulatori	Tempi Risposta x esterni (gg.)*
SWFRT	Biologia Molecolare	Influenza A [M], Influenza A suina [NP], Influenza A pdm 2009 [H1], Influenza B Real-time PCR	SECREZIONI RESPIRATORIE, ALTRO	CONTENITORE IDONEO	Real Time	Ris Qualit	10	12
FLUAT	Genotipizz.	Tipizzazione Influenza A	SECREZIONI RESPIRATORIE, ALTRO	CONTENITORE IDONEO	Pannello RT- PCR	Ris Qualit	C	C
JCVQT	Biologia Molecolare	JCV DNA Quantitativo	SIERO, LIQUOR, SANGUE CON ANTICOAGULANTE (Plasma), URINE, ALTRO	PROVETTA TAPPO LILLA CON EDTA, CONTENITORE IDONEO	Real Time PCR	cp/ml cp/mg DNA estratto	10	12
MOREL	Sierologia	Morbillo Ab IgG e IgM	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO GIALLO	ELISA	Index	6	8
MORBG	Sierologia	Morbillo IgG	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO GIALLO	ELISA	Index	6	8
MORPC	Biologia Molecolare	Morbillo RNA	LIQUOR, TAMPONI, SANGUE CON ANTICOAGULANTE, URINE (pellet)	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	Real Time	Ris Qualit	10	12
NORPC	Biologia Molecolare	Norovirus RNA	FECI	CONTENITORE PER FECI O CONTENITORE IDONEO	RT-PCR	Ris Qualit	10	12
PAREL	Sierologia	Parotite Ab IgG e IgM	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO GIALLO	ELISA	Index	6	8
PAROG	Sierologia	Parotite IgG	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO GIALLO	ELISA	Index	6	8
PARPC	Biologia Molecolare	Parotite RNA	LIQUOR, TAMPONI, SANGUE CON ANTICOAGULANTE, URINE	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	Real Time	Ris Qualit	10	12
B19EL	Sierologia	Parvovirus B19 Ab IgG e IgM	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO GIALLO	Chemilumin.	Index	6	8
B19PC	Biologia Molecolare	Parvo B19 DNA Quantitativo	SANGUE CON ANTICOAGULANTE (PLASMA) E SANGUE MIDOLLARE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	Real Time PCR	cp/ml	10	11
POLNT	Ric. diretta e isolamento	Poliovirus Ab neutralizzanti	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	Sieroneutralizz	Titolo	28	30
RINPC	Biologia Molecolare	Rinovirus e Enterovirus RNA	SECREZIONI RESPIRATORIE, ALTRO	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	Real Time	Ris Qualit	10	12
ROSAB	Sierologia	Rosolia Ab IgG e IgM	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO GIALLO	Chemilumin.	UI/ml UA/ml	4	6
ROSOG	Sierologia	Rosolia IgG	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO GIALLO	Chemilumin.	UI/ml UA/ml	4	6
RUBAV	Sierologia	Rosolia Avidità IgG	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO GIALLO	ELISA	Index (%)	10	12
ROSPC	Biologia Molecolare	Rosolia RNA	TAMPONI, URINE(pellet), liquor, LIQUIDO AMNIOTICO, SANGUE	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	Real Time	Ris Qualit	10	12

Nomenclatore esami virologici (Aggiornamento di 02/2018)

Sigla di accettazione	Sezione	Descrizione Esame***	Materiale Biologico	Tipo di contenitore	Metodo	Unità di misura	Tempi Risposta x interni e Ambulatori	Tempi Risposta x esterni (gg.)*
RSVPC	Biologia Molecolare	RSV A e B, Metapneumovirus RNA	SECREZIONI RESPIRATORIE, ALTRO	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	Real Time	Ris Qualit	10	12
RVPCR	Biologia Molecolare	Rotavirus RNA	FECI	CONTENITORE PER FECI O CONTENITORE IDONEO	RT-PCR	Ris Qualit	10	12
TTVPC	Biologia Molecolare	TTV DNA	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO GIALLO	PCR	Ris Qualit	10	12
VZVAB	Sierologia	VZV Ab IgG e IgM	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO GIALLO	Chemilumin.	mUI/ml Index	4	6
VZVG	Sierologia	VZV IgG	SIERO, SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA TAPPO GIALLO	Chemilumin.	mUI/ml Index	4	6
VZVPC	Biologia Molecolare	VZV DNA Quantitativo	Plasma, LIQUOR, SANGUE CON ANTICOAGULANTE, VESCICOLA(tampone cutaneo), espettorato, biospia, ALTRO	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	Real Time PCR	cp/ml	7	8
ENTFC	Sierologia FC	Virus Enterotropi e/o Cardiotropi Ab (mediante FC):	SIERO, LIQUOR, ALTRO	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	FC	Diluiz	12	13
		ADV ECHO Coxsackie A Coxsackie B						
NEUFC	Sierologia FC	Virus Neurotropi Ab (mediante FC):	SIERO, LIQUOR, ALTRO	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	FC	Diluiz	12	13
		HSV Morbilli Parotite VZV Poliovirus ADV ECHO Coxsackie A Coxsackie B CMV						
PNEFC	Sierologia FC	Virus Pneumotropi Ab (mediante FC):	SIERO, ALTRO	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	FC	Diluiz	12	13
		Influenza A e B Parainfluenza 1-2-3 RSV ADV CMV						
NEUFA	Biologia Molecolare	Multiplex per patogeni NEUROTROPI	LIQUOR, PLASMA	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	MULTIPLEX-PCR	Ris Qualit		

Nomenclatore esami virologici (Aggiornamento di 02/2018)

Sigla di accettazione	Sezione	Descrizione Esame***	Materiale Biologico	Tipo di contenitore	Metodo	Unità di misura	Tempi Risposta x interni e Ambulatori	Tempi Risposta x esterni (gg.)*
RESFA	Biologia Molecolare	Multiplex per patogeni RESPIRATORI	TAMPONE FARINGEO	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	MULTIPLEX-PCR	Ris Qualit		
MURE	Biologia Molecolare	PCR/RT-PCR per virus respiratori: Influenza A e B, ADV e Bocavirus, HCoV e Parainfluenza 1,2,3,4, Rinovirus e Enterovirus, RSV A e B e Metapneumovirus, Parechovirus; Myc. Pneumoniae	TAMPONE FARINGEO, ALTRO	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	MULTIPLEX-PCR	Ris Qualit		
ISOVI	Ric. diretta e isolamento	Isolamento virale	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, URINE, TAMPONI, FECEI, ALTRI CAMPIONI BIOL	PROVETTA/CONTENITORE IDONEO	Colture cellulari	Ris Qualit	8 - 30 ⁽⁴⁾	8 - 30 ⁽⁴⁾
PCR	Biologia Molecolare	Amplificazione DNA (PCR NAS)	CAMPIONI BIOLOGICI VARI					
RT-PCR	Biologia Molecolare	Amplificazione RNA (RT-PCR NAS)	CAMPIONI BIOLOGICI VARI					
SEQVI	Genotipizz.	SEQUENZIAMENTO (blocchi di circa 400 bp)	CAMPIONI BIOLOGICI VARI	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	Sequenziamento	Ris Qualit	28	30
FILO	Genotipizz.	Analisi filogenetica (x campione x regione)	CAMPIONI BIOLOGICI VARI					
CLON	Genotipizz.	Clonaggio (x campione x regione)	CAMPIONI BIOLOGICI VARI					
CONS	Sierologia	Conservazione⁽⁵⁾						
ESTRA	Biologia Molecolare	Estrazione DNA/RNA⁽³⁾						

Esami per patogeni speciali
(6)

G3IF	Sierologia	Anticorpi Virus gruppo di rischio 3 (IF) (per agente virale)	SIERO, LIQUOR	PROVETTA TAPPO GIALLO	IF	Ris. Qual/Quant	C	C
NEUP2	Ric. diretta e isolamento	Anticorpi neutralizzanti Virus gruppo di rischio 2 (per agente virale)	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	Sieroneutralizz	Ris. Qual/Quant	C	C
NEUP3	Lab. di Biosicurezza	Anticorpi neutralizzanti Virus gruppo di rischio 3 (per agente virale)	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	Sieroneutralizz	Ris. Qual/Quant	C	Non Amb
AHKPC	Biologia Molecolare	Alkhurma RNA	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, SIERO, URINE	PROVETTA TAPPO GIALLO, CONTENITORE IDONEO	RT-PCR	Ris Qualit	8	10
CHKIT	Sierologia	Chikungunya Ab IgG e IgM (IF)	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	IF	Ris. Qual/Quant	8	10

Nomenclatore esami virologici (Aggiornamento di 02/2018)

Sigla di accettazione	Sezione	Descrizione Esame***	Materiale Biologico	Tipo di contenitore	Metodo	Unità di misura	Tempi Risposta x interni e Ambulatori	Tempi Risposta x esterni (gg.)*
CHKRT	Biologia Molecolare	Chikungunya RNA	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, SIERO, URINE	PROVETTA TAPPO GIALLO	RT-PCR	Ris Qualit	C	C
DGVIT	Sierologia	Dengue Ab IgG e IgM (IF)	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	IF	Ris. Qual/Quant	8	10
DGVPC	Biologia Molecolare	Dengue RNA	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, SIERO, URINE	PROVETTA TAPPO GIALLO	RT-PCR	Ris Qualit	8	10
FLAPC	Biologia Molecolare	Flavivirus RNA	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, SIERO, LIQUOR, URINE	PROVETTA TAPPO GIALLO, CONTENITORE IDONEO	RT-PCR	Ris Qualit	C	C
FLEBIF	Sierologia	Flebovirus (Toscana, Napoli, Sicilia, Cipro) IgG e IgM (IF)	LIQUOR, SIERO	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	IF	Ris. Qual/Quant	C	C
FLEBPC	Biologia Molecolare	Flebovirus (Toscana e Napoli) RNA	LIQUOR, SIERO	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	RT-PCR	Ris Qualit	8	10
HANAB	Sierologia	Hantavirus Ab IgG e IgM (IF)	SIERO, LIQUOR	PROVETTA TAPPO GIALLO	IF	Ris. Qual/Quant	C	C
HANPC	Biologia Molecolare	Hantavirus (Hantaan, Seoul, Puumala, Dobrava, Saaremaa) RNA	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, URINE	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	RT-PCR	Ris Qualit	8	10
JEVAB	Sierologia	JEV (Encefalite giapponese) Ab IgG e IgM (IF)	LIQUOR, SIERO	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	IF	Ris. Qual/Quant	C	C
JEVPC	Biologia Molecolare	JEV (Encefalite Giapponese) RNA	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, SIERO, LIQUOR, URINE	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	RT-PCR	Ris Qualit	8	10
new	Biologia Molecolare	Rift Valley Virus RNA	LIQUOR, SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO, CONTENITORE IDONEO	RT-PCR	Ris Qualit	8	10
TBEAB	Sierologia	TBEV Ab IgG e IgM (IF)	SIERO, LIQUOR	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	IF	Ris. Qual/Quant	C	C
TBEPC	Biologia Molecolare	TBEV (Virus dell'Encefalite da zecca) RNA	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, SIERO, LIQUOR, URINE	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	RT-PCR	Ris Qualit	8	10
USUPC	Biologia Molecolare	USUV (Virus Usutu) RNA	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, SIERO, LIQUOR, URINE	PROVETTA TAPPO GIALLO, CONTENITORE IDONEO	RT-PCR	Ris Qualit	8	10
WNVAB	Sierologia	West Nile Ab IgG e IgM (IF)	SIERO, LIQUOR	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	IF	Ris. Qual/Quant	C	C
WNVPC	Biologia Molecolare	West Nile Virus RNA	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, SIERO, LIQUOR, URINE	PROVETTA TAPPO LILLA (GRANDE) CON EDTA O CONTENITORE IDONEO	Real Time	Ris Qualit	C	C
YFVIF	Sierologia	YFV (Febbre Gialla) IgG e IgM IF	SIERO, LIQUOR	PROVETTA TAPPO GIALLO	IF	Ris. Qual/Quant	C	C

Nomenclatore esami virologici (Aggiornamento di 02/2018)

Sigla di accettazione	Sezione	Descrizione Esame***	Materiale Biologico	Tipo di contenitore	Metodo	Unità di misura	Tempi Risposta x interni e Ambulatori	Tempi Risposta x esterni (gg.)*
YFVNT	Ric. diretta e isolamento	YFV (Febbre Gialla) Ab neutralizzanti	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	Sieroneutralizz	Ris. Qual/Quant	28	28
YFVPC	Biologia Molecolare	YFV (Febbre Gialla) RNA	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, SIERO, LIQUOR, URINE	PROVETTA TAPPO GIALLO	RT-PCR	Ris Qualit	8	10
DGVAB	Sierologia	ZIKA Ab IgG e IgM (IF)	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	IF	Ris. Qual/Quant	C	C
ZIKPC	Biologia Molecolare	ZIKA virus RNA	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, SIERO, URINE, ALTRO	PROVETTA TAPPO LILLA o GIALLO o contenitore idoneo	RT-PCR	Ris. Qual/Quant	C	C
AREPC	Biologia Molecolare	Arenavirus (Lassa) RNA	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, SIERO, URINE	PROVETTA TAPPO LILLA o GIALLO o contenitore idoneo	RT-PCR	Ris. Qual/Quant	C	C
FILPC	Biologia Molecolare	Filovirus (Ebola, Marbourg) RNA Quantitativo	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, SIERO, ALTRO	PROVETTA TAPPO LILLA o GIALLO o contenitore idoneo	RT-PCR	Ris. Qual/Quant	C	C
CCHPC	Biologia Molecolare	Crimean-Congo Haemorrhagic fever (Bunyavirus) RNA Quantitativo	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, SIERO, ALTRO	PROVETTA TAPPO LILLA o GIALLO o contenitore idoneo	RT-PCR	Ris. Qual/Quant	C	C
POXPC	Biologia Molecolare	Poxvirus DNA	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, ALTRO	PROVETTA TAPPO LILLA o contenitore idoneo	PCR	Ris. Qual/Quant	C	C
COVIF	Lab. di Biosicurezza	SARS-CoV IgG/IgM (IF)	SIERO	PROVETTA TAPPO GIALLO	IF	Ris. Qual/Quant	C	Non Amb
CRVPC	Lab. di Biosicurezza	SARS-CoV RT-PCR	SECREZIONI RESPIRATORIE, URINE, FECE, ALTRO	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	RT-PCR	Ris Qualit	C	Non Amb
H5N1	Lab. di Biosicurezza	Virus Influenza H5N1 RT-PCR	SECREZIONI RESPIRATORIE	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	RT-PCR	Ris Qualit	C	Non Amb
INFTR	Ric. diretta e isolamento	Ricerca Antigeni Influenza A e B (Test rapido)	SECREZIONI RESPIRATORIE	CONTENITORE IDONEO	Test rapido	Ris Qualit	C	C
	Lab. di Biosicurezza	Febbri emorragiche: RT-PCR specifiche (per gruppo o singolo virus: Arenavirus, CCHF, Filovirus, Marburg, Ebola, Lassa)	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, LIQUOR, ALTRO	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	RT-PCR	Ris Qualit	C	Non Amb
	Lab. di Biosicurezza	Pannello RT-PCR Febbri emorragiche (Filovirus, Flavivirus, Arenavirus, CCHF)	SECREZIONI RESPIRATORIE, URINE, FECE, ALTRO	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	RT-PCR	Ris Qualit	C	Non Amb
	Lab. di Biosicurezza	Pannello PCR differenziale Poxvirus, VZV, HSV1/2	LESIONE, ALTRO	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	PCR	Ris Qualit	C	Non Amb
HIVIS	Lab. di Biosicurezza	Isolamento HIV in colture linfomonocitarie	SANGUE CON ANTICOAGULANTE	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	Colture cellulari	Ris Qualit	C	Non Amb

Nomenclatore esami virologici (Aggiornamento di 02/2018)

Sigla di accettazione	Sezione	Descrizione Esame***	Materiale Biologico	Tipo di contenitore	Metodo	Unità di misura	Tempi Risposta x interni e Ambulatori	Tempi Risposta x esterni (gg.)*
RESP3	Lab. di Biosicurezza	Isolamento Virus respiratori in BSL3 (Pannello per sospetta infezione ad alta pericolosità [es. SARS, HPAI H5N1], comprensivo di identificazione mediante RT-PCR o PCR per virus respiratori)	SECREZIONI RESPIRATORIE, ALTRO	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	Colture cellulari e Biologia molecolare	Ris Qualit	C	Non Amb
ISOP3	Lab. di Biosicurezza	Isolamento Virus [in BSL3] (comprensivo di identificazione), per linea cellulare	SANGUE CON ANTICOAGULANTE, URINE, TAMPONI, FECI, ALTRI CAMPIONI BIOL	PROVETTA O CONTENITORE IDONEO	Colture cellulari e Biologia molecolare	Ris Qualit	C	Non Amb
PREP3	Lab. di Biosicurezza	Preparazione campioni in BSL 3						
PREP4	Lab. di Biosicurezza	Preparazione campioni in BSL 4						
ALARM	Lab. di Biosicurezza	Esecuzione in regime di allarme⁽⁷⁾						

Note

* *i tempi di risposta sono indicati con riferimento ai giorni lavorativi*

*** *gli esami di tipizzazione molecolare e/o sequenziamento possono essere eseguiti a seguito di positività del test di ricerca molecolare dell'agente*

C *tempi di risposta da concordare con i dirigenti del Laboratorio di Virologia*

⁽³⁾: *voce da associare per l'esecuzione di tutti gli esami molecolari*

⁽⁴⁾: *tempo indicativo, variabile secondo la tipologia di isolamento richiesto*

⁽⁵⁾: *voce da associare per l'esecuzione di HIVAb*

⁽⁶⁾: *per tutti gli esami inclusi in tale raggruppamento è necessario contattare preventivamente i dirigenti del Lab. di Virologia; le prestazioni comprendono anche l'interpretazione virologica*
L'isolamento virale per i virus di gruppo 4 si esegue soltanto a seguito di accordi specifici

⁽⁷⁾: *voce da associare per l'esecuzione al di fuori del normale orario di apertura del Laboratorio*

⁽⁸⁾: *L'esame si esegue a scopo epidemiologico, non diagnostico*