

## ΠΙΝΑΚΑΣ Α) ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΔΕΙΓΜΑΤΑ

### ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Παθογόνο – Εξέταση Δείγμα	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Chikungunya ιός IgG															✓										
Chikungunya ιός IgM															✓										
Ebola ιός	✓			✓				✓								✓									
IL-28B	✓																								
Marburg ιός	✓			✓				✓								✓									
Merkell cell DNA				✓																					
Parecho-ιοί RNA	✓							✓	✓					✓											✓
Polyoma-ιός BK DNA	✓															✓									
Polyoma-ιός JC DNA	✓																								
Polyoma-ιός KI DNA	✓															✓									
Polyoma-ιός WU DNA	✓															✓									
Zika ιός IgG															✓										
Zika ιός IgM															✓										
Zika ιός RNA	✓			✓			✓									✓									
Αδενοϊοί DNA	✓				✓	✓		✓		✓						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Αδενοϊοί IgG															✓										
Αδενοϊοί IgM															✓										
Αμοιβάδος ολικά αντισ															✓										
Αναπ/κός συγ/κός ιός IgG															✓										
Αναπ/κός συγ/κός ιός IgM															✓										
Αναπ/κός συγ/κός ιός RNA				✓	✓																✓	✓		✓	✓
Αναπ/κός συγ/κός ιός τυποποίηση				✓	✓																✓	✓		✓	✓
Ανεμευλογιά ιός DNA															✓										
Ανεμευλογιάς ιός IgG															✓										
Ανεμευλογιάς ιός IgM															✓										
Βρουκέλλα IgG															✓										
Βρουκέλλα Wright															✓										
Γρίπη A ιός H3 RNA				✓	✓																✓	✓		✓	✓
Γρίπη A ιός H5 RNA				✓	✓																✓	✓		✓	✓
Γρίπη A ιός IgG															✓										
Γρίπη A ιός IgM															✓										
Γρίπη A ιός N1 RNA				✓	✓																✓	✓		✓	✓
Γρίπη A ιός N2 RNA				✓	✓																✓	✓		✓	✓



Παθογόνο – Εξέταση	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Ερυθρά ιός IgG															✓										
Ερυθρά ιός IgG avidity															✓										
Ερυθρά ιός IgM															✓										
Ερυθρά ιός RNA	✓	✓																							
Ηπατίτις C ιός γονότυπος															✓										
Ηπατίτις C ιός ποιοτικό/ποσοτικό															✓										
Ιλαρά IgG															✓										
Ιλαρά IgM															✓										
Ιλαρά ιός RNA	✓								✓																✓
Ιλαρά ιός τυποποίηση																									✓
Κοξάκι ιοί B1-B5 αντισώματα															✓										
Κοξιέλλα burnetti IgG															✓										
Κοξιέλλα burnetti IgM															✓										
Κορόνα ιοί (229E, OC43, NL63, HKU1) RNA					✓	✓															✓	✓		✓	✓
Κοροναϊός MERS					✓	✓															✓	✓		✓	✓
Κορυνοβακτ διφθερίτιδος ολικά αντισ															✓										
Κυτταρομεγαλοϊός IgG															✓										
Κυτταρομεγαλοϊός IgG avidity															✓										
Κυτταρομεγαλοϊός IgM															✓										
Κυτταρομεγαλοϊός ιικό φορτίο	✓	✓			✓	✓		✓					✓			✓				✓					
Λεγεωνέλλα ολικά αντισώματα															✓										
Λεγεωνέλλα πνευμονίας τύπου 1 DNA					✓	✓														✓	✓	✓		✓	✓
Λεισμάνια ανθρώπου ολικά αντισώματα	✓																								
Λεισμάνια DNA	✓																	✓							
Λεισμάνια IgG															✓										
Λεπτόσπιρα interrogans IgG															✓										
Λεπτόσπιρα interrogans IgM															✓										
Λιστέρια IgG															✓										
Λιστέρια IgM															✓										
Μεταπνευμονοϊός RNA															✓										
Μπαρτονέλλα henselae IgG															✓										
Μπαρτονέλλα henselae IgM															✓										
Μπαρτονέλλα quintana IgG															✓										
Μπαρτονέλλα quintana IgM															✓										
Μπόκα ιός DNA					✓	✓															✓	✓		✓	✓



Παθογόνο - Εξέταση	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
Χλαμύδια pneumoniae IgM															✓											
Χλαμύδια psittaci IgG															✓											
Χλαμύδια psittaci IgM															✓											
Χλαμύδια trachomatis DNA											✓					✓										
Χλαμύδια trachomatis IgG															✓											
Χλαμύδια trachomatis IgM															✓											
Χλαμύδια πνευμονίας DNA					✓	✓																✓	✓		✓	✓

### ΟΔΗΓΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ

A/A	ΔΕΙΓΜΑ	A/A	ΔΕΙΓΜΑ
1	Αίμα (ολικό)	14	Ορθού επίχρισμα
2	Αμνιακό υγρό	15	Ορός
3	Βιοψία βλεννογόνου στομάχου	16	Ούρα
4	Βιοψία ιστού	17	Οφθαλμικό επίχρισμα
5	Βρογχικές εκκρίσεις	18	Οφθαλμικό υγρό
6	Βρογχικό έκπλυμα	19	Περικαρδιακό υγρό
7	Δερματική βλάβη	20	Πτύελα
8	ΕΝΥ	21	Ρινικό έκπλυμα
9	Επίχρισμα βλεννογόνου στόματος	22	Ρινικό επίχρισμα
10	Καλλιέργημα ιού	23	Υαλοειδές υγρό
11	Κολπικό επίχρισμα	24	Φαρυγγικό έκπλυμα
12	Κόπρανα	25	Φαρυγγικό επίχρισμα
13	Μητρικό γάλα		

## ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΝΕΥΡΟΑΝΟΣΟΛΟΓΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΕΞΕΤΑΣΗ	ΕΝΥ	ΟΡΟΣ	ΕΞΕΤΑΣΗ	ΕΝΥ	ΟΡΟΣ	ΕΞΕΤΑΣΗ	ΕΝΥ	ΟΡΟΣ
Ακετυλοχολίνης Υποδοχέα αντισώματα		✓	Ολιγοκλωνικές ζώνες IgG σε ΕΝΥ/ΟΡΟ	✓	✓	Tr (DNER) αντισώματα	✓	✓
Ακετυλοχολίνης Υποδοχέα: Τροποποιητικά (Modulating) αντισώματα		✓	Flotillin αντισώματα	✓	✓	CARPVIII αντισώματα	✓	✓
Musk αντισώματα (μέθοδος IFA)		✓	NMDA Υποδοχέα αντισώματα (Συνίσταται ο έλεγχος στο ΕΝΥ)	✓	✓	Homer 3 αντισώματα	✓	✓
Musk αντισώματα (μέθοδος RIA)		✓	AMPA Υποδοχέα (AMPA1, AMPA2) αντισώματα	✓	✓	ITPR1 αντισώματα	✓	✓
LRP4 (Low-Density Lipoprotein-Related Protein 4) αντισώματα		✓	GABAβ Υποδοχέα αντισώματα	✓	✓	Rho-GTPase activating protein 26 αντισώματα	✓	✓
Γραμμωτών Σκελετικών μυών και Καρδιακού μυός (Striational) αντισώματα		✓	Γλυκίνης Υποδοχέα αντισώματα	✓	✓	EJ αντισώματα		✓
Τιτίνης αντισώματα		✓	Καλίου Συνοδές πρωτεΐνες (Caspr2, LGI1) αντισώματα	✓	✓	Jo-1 αντισώματα		✓
Ακετυλοχολίνης Γαγγλιονικού (αrpha-3) Υποδοχέα αντισώματα		✓	Dipeptidylaminopeptidase-like protein 6 (DPPX)	✓	✓	Ku αντισώματα		✓
Ασβεστίου PQ (VGCC) κανάλια αντισώματα		✓	Dopamine Υποδοχέας 2	✓	✓	MDA5 αντισώματα		✓
Ασβεστίου N (VGCC-N) κανάλια αντισώματα		✓	GluRδ2 αντισώματα	✓	✓	Mi -2 alpha αντισώματα		✓
Καλίου (VGKC) κανάλια αντισώματα		✓	IgLON5 Αντισώματα	✓	✓	Mi beta αντισώματα		✓
Aquaporin-4 αντισώματα (Συνίσταται ο έλεγχος στον ορό)	✓	✓	mGluR1 αντισώματα	✓	✓	NXP2 αντισώματα		✓
MOG (Myelin oligodendrocyte glycoprotein) αντισώματα (Συνίσταται ο έλεγχος στον ορό)	✓	✓	mGluR5 αντισώματα	✓	✓	OJ αντισώματα		✓
GM1 γαγγλιοσίδια αντισώματα	✓	✓	Neurochondrin αντισώματα	✓	✓	PL-7 αντισώματα		✓
GM2 γαγγλιοσίδια αντισώματα	✓	✓	Hu/ANNA-1 αντισώματα	✓	✓	PL-12 αντισώματα		✓
GM3 γαγγλιοσίδια αντισώματα	✓	✓	Ri/ANNA-2 αντισώματα	✓	✓	PM-Scl100 αντισώματα		✓
GM4 γαγγλιοσίδια αντισώματα	✓	✓	ANNA-3 αντισώματα	✓	✓	PM-Scl75 αντισώματα		✓
GD1a γαγγλιοσίδια αντισώματα	✓	✓	AGNA αντισώματα	✓	✓	SAE1 αντισώματα		✓
GD1b γαγγλιοσίδια αντισώματα	✓	✓	SOX1 αντισώματα	✓	✓	SRP αντισώματα		✓
GD2 γαγγλιοσίδια αντισώματα	✓	✓	Amphiphysin αντισώματα	✓	✓	TIF1γ αντισώματα		✓
GD3 γαγγλιοσίδια αντισώματα	✓	✓	CV2/CRMP5 αντισώματα	✓	✓	Ro-52 αντισώματα		✓
GT1a γαγγλιοσίδια αντισώματα	✓	✓	Yo/PCA1 αντισώματα	✓	✓	cNIA (Mur44, NT5C1A) αντισώματα		✓
GT1b γαγγλιοσίδια αντισώματα	✓	✓	PCA-2 αντισώματα	✓	✓	HMGCR αντισώματα		✓
GQ1b γαγγλιοσίδια αντισώματα	✓	✓	PNMA2 (Ma2/Ta) αντισώματα	✓	✓	Total-Tau(CSF) πρωτεΐνη	✓	
Sulfatides αντισώματα	✓	✓	Recoverin αντισώματα	✓	✓	Beta-Amyloid (1-40) (CSF) πρωτεΐνη	✓	
MAG (Myelin associated glycoprotein) αντισώματα		✓	ZIC4 αντισώματα	✓	✓	Beta-Amyloid (1-42) (CSF) πρωτεΐνη	✓	
Myelin αντισώματα		✓	GAD αντισώματα	✓	✓	14-3-3(CSF) πρωτεΐνη	✓	

## ΠΙΝΑΚΑΣ Β) ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΗΨΕΩΣ, ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ

A/A	ΔΕΙΓΜΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΦΙΑΛΙΔΙΟ ΛΗΨΗΣ	ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΑΣΘΕΝΟΥΣ	ΠΡΟΫΠΟΘΕΣ ΕΙΣ ΛΗΨΗΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ	ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΜΕΧΡΙ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ
1	Αίμα (ολικό)	2ml	Φιαλίδιο BD VacutainerK3E15% 0,054ml	Νηστεία 8 ώρες πριν τη λήψη		Θερμ/σία δωμ.	Η μεταφορά πρέπει να είναι ΑΜΕΣΗ
2	Αμνιακό υγρό	2ml	Κενό φιαλίδιο SARSTEDT, Ref.Number 55.476	Εξαρτάται από τον ιατρό		2°C-8°C	2°C-8°C μέχρι δύο 24ωρα
3	Βιοψία βλεννογόνου στομάχου	10mg	Θειογλυκολικό	Εξαρτάται από τον ιατρό		2°C-8°C	2°C-8°C μέχρι δύο 24ωρα
4	Βιοψία ιστού	10mg	Δοχείο με 5ml Φυσιολογικό ορό	Εξαρτάται από τον ιατρό		2°C-8°C	2°C-8°C μέχρι δύο 24ωρα
5	Βρογχικές εκκρίσεις		Δοχείο με 5ml Φυσιολογικό ορό	Καμία	Όχι αιματηρές	2°C-8°C	2°C-8°C μέχρι δύο 24ωρα
6	Βρογχικό έκπλυμα		GLY-medium, Ref.Number 75.0795	Καμία	Όχι αιματηρό	2°C-8°C	2°C-8°C μέχρι δύο 24ωρα
7	Δερματική βλάβη		GLY-medium, Ref.Number 75.0795	Καμία		2°C-8°C	2°C-8°C μέχρι δύο 24ωρα
8	ΕΝΥ	2ml	Κενό φιαλίδιο SARSTEDT, Ref.Number 55.476	Εξαρτάται από τον ιατρό	Όχι αιματηρό	2°C-8°C	2°C-8°C μέχρι δύο 24ωρα
9	Επίχρισμα βλεννογόνου στόματος		GLY-medium, Ref.Number 75.0795	Καμία		2°C-8°C	2°C-8°C μέχρι δύο 24ωρα
10	Καλλιέργημα ιού			Μη εφαρμόσιμο		2°C-8°C	2°C-8°C μέχρι δύο 24ωρα
11	Κολπικό επίχρισμα		GLY-medium, Ref.Number 75.0795	Εξαρτάται από τον ιατρό		2°C-8°C	2°C-8°C μέχρι δύο 24ωρα
12	Κόπρανα	2gr	Κενό δοχείο	Εξαρτάται από τον ιατρό		2°C-8°C	2°C-8°C μέχρι δύο 24ωρα
13	Μητρικό γάλα	2ml	Κενό φιαλίδιο SARSTEDT, Ref.Number 55.476	Εξαρτάται από τον ιατρό		2°C-8°C	2°C-8°C μέχρι δύο 24ωρα
14	Ορθού επίχρισμα		GLY-medium, Ref.Number 75.0795	Καμία		2°C-8°C	2°C-8°C μέχρι δύο 24ωρα
15	Ορός	2ml-5ml	Κενό φιαλίδιο SARSTEDT, Ref.Number 55.476	Νηστεία 8 ώρες πριν τη λήψη	Όχι λιπαιμικός ή αιματηρός	2°C-8°C	2°C-8°C μέχρι δύο 24ωρα
16	Ούρα	10ml	Κενό δοχείο	Εξαρτάται από τον ιατρό		2°C-8°C	2°C-8°C μέχρι δύο 24ωρα
17	Οφθαλμικό επίχρισμα		GLY-medium, Ref.Number 75.0795	Καμία		2°C-8°C	2°C-8°C μέχρι δύο 24ωρα
18	Οφθαλμικό υγρό	1ml	Κενό φιαλίδιο SARSTEDT, Ref.Number 55.476	Καμία		2°C-8°C	2°C-8°C μέχρι δύο 24ωρα
19	Περικαρδιακό υγρό	2ml	Κενό φιαλίδιο SARSTEDT, Ref.Number 55.476	Εξαρτάται από τον ιατρό	Όχι αιματηρό	2°C-8°C	2°C-8°C μέχρι δύο 24ωρα
20	Πτύελα	2ml	Κενό φιαλίδιο SARSTEDT, Ref.Number 55.476	Καμία		2°C-8°C	2°C-8°C μέχρι δύο 24ωρα
21	Ρινικό έκπλυμα		Δοχείο με 5ml Φυσιολογικό ορό	Καμία		2°C-8°C	2°C-8°C μέχρι δύο 24ωρα
22	Ρινικό επίχρισμα		GLY-medium, Ref.Number 75.0795	Καμία		2°C-8°C	2°C-8°C μέχρι δύο 24ωρα
23	Υαλοειδές υγρό	0.2ml	Σύριγγα λήψεως	Εξαρτάται από τον ιατρό		2°C-8°C	2°C-8°C μέχρι δύο 24ωρα
24	Φαρυγγικό έκπλυμα		GLY-medium, Ref.Number 75.0795	Καμία		2°C-8°C	2°C-8°C μέχρι δύο 24ωρα
25	Φαρυγγικό επίχρισμα		GLY-medium, Ref.Number 75.0795	Καμία		2°C-8°C	2°C-8°C μέχρι δύο 24ωρα