



## ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΚΟ ΤΜΗΜΑ

### Μη Οργανοειδικά Αυτοαντισώματα – Αντιπυρινικά Αντισώματα

<b>Anti-ds DNA</b>	Αντισώματα έναντι Διπλής Έλικας DNA
<b>Anti-ENA</b>	(Sm+RNP++SSA+SSB+Jo1+Scl-70)
<b>Anti-ENA</b>	(Sm+RNP+SSA+SSB+Jo1+Scl-70 + κεντρομερίδιο)
<b>Anti-ss DNA</b>	Αντισώματα έναντι μονής έλικας DNA
<b>Ro, SSA</b>	Αντισώματα έναντι SSA (Ro) IgG (anti-SSA, anti-Ro)
<b>La, SSB</b>	Αντισώματα έναντι SSB (La) IgG (anti-SSB, anti-La)
<b>Scl-70</b>	Αντισώματα έναντι σκληροδέρματος IgG (anti-Scl70 IgG)
<b>Jo1</b>	Αντισώματα έναντι Jo1 IgG (anti-Jo1)
<b>Sm</b>	Αντισώματα έναντι Sm IgG (anti-SM IgG)
<b>RNP</b>	Αντισώματα U1RNP IgG (anti-RNP IgG)
<b>Le-test</b>	Αντισώματα n-DNA (Le-test)

### Κεντρομεριδίου αντισώματα IgG (ACA IgG)

<b>Anti-ds DNA</b>	Αντισώματα έναντι διπλής έλικας DNA (μέθοδος CLIA)
--------------------	--

### Αντισώματα έναντι Ιστονών

<b>Κύτταρα λύκου</b>	(LE Cells)
----------------------	------------

### Anti-PM-Scl IgG

<b>ANA</b>	Αντιπυρινικά αντισώματα IgG
------------	-----------------------------

<b>ANA IgM</b>	Αντιπυρινικά αντισώματα IgM
<b>ANA PROFILE 3</b>	Αντισώματα έναντι 15 αντιγόνων IgG

## Μη Οργανοειδικά Αυτοαντισώματα-Αντικυτταροπλασματικά

<b>ASCA IgA</b>	Αντισώματα έναντι του <i>Saccharomyces cerevisiae</i> IgA
<b>ASCA IgG</b>	Αντισώματα έναντι του <i>Saccharomyces cerevisiae</i> IgG
<b>LKM</b>	Αντισώματα έναντι Μικροσωμίων ήπατος και νεφρού IgG (LKM 1,2,3 IgG)
<b>SLA</b>	Αυτοαντισώματα έναντι αντιγόνων ήπατος ή ήπατος παγκρέατος IgG
<b>C-ANCA</b>	Αντιουδετερόφιλα Κυτταροπλασματικά Αυτοαντισώματα IgG (C-ANCA)
<b>P-ANCA</b>	Αντιουδετερόφιλα Κυτταροπλασματικά Αυτοαντισώματα IgG (P-ANCA)
<b>APCA</b>	Αντισώματα έναντι των τοιχωματικών κυττάρων του στομάχου IgG
<b>LC1</b>	Αυτοαντισώματα έναντι κυτοσολίων ήπατος τύπου I IgG
<b>PR3</b>	Αντισώματα έναντι Πρωτεΐνης 3
<b>MPO</b>	Αντισώματα έναντι Μυελοϋπεροξειδάσης
<b>AMA</b>	Αντιμιτοχονδριακά Αντισώματα IgG
<b>AMA IgM</b>	Αντιμιτοχονδριακά Αντισώματα IgM
<b>Αντιμιτοχονδριακά M<sub>2</sub> Αντισώματα IgG</b>	
<b>Αντιμιτοχονδριακά M<sub>5</sub> Αντισώματα IgG</b>	
<b>Αντιμιτοχονδριακά M<sub>6</sub> Αντισώματα IgG</b>	
<b>ASMA</b>	Αντισώματα έναντι λείων μυϊκών ινών IgG
<b>RIBA</b>	Ριβοσωμιακά αντισώματα πρωτεΐνης p IgG
<b>ARA</b>	Ρετικουλίνης αντισώματα IgA (ARA)

## Μη Οργανοειδικά Αυτοαντισώματα – Αντισώματα Κουλιοκάκης

**Anti-DGP IgA** Αντισώματα έναντι απαμιδωμένων γλιαδινικών πεπτιδίων IgA

**Anti-DGP IgG** Αντισώματα έναντι απαμιδωμένων γλιαδινικών πεπτιδίων IgG

**Anti-DGP IgM** Αντισώματα έναντι απαμιδωμένων γλιαδινικών πεπτιδίων IgM

**t TG IgA** Αντισώματα έναντι Ιστικής Τρανσγλουταμινάσης IgA

**t TG IgG** Αντισώματα έναντι Ιστικής Τρανσγλουταμινάσης IgG

**EMA IgA** Αντισώματα έναντι ενδομυϊου IgA

**EMA IgG** Αντισώματα έναντι ενδομυϊου IgG

**ARA** Ρετικουλίνης αντισώματα IgA (ARA)

## Φλεγμονώδης νόσος του εντέρου

Καλπροτεκτίνη κοπράνων

Λακτοφερρίνη κοπράνων

## Μη Οργανοειδικά Αυτοαντισώματα – Αντισώματα έναντι Καρδιολιπίνης

Φωσφατιδυλινοσιτόλης αντισώματα IgG

Φωσφατιδυλινοσιτόλης αντισώματα IgM

Φωσφατιδυλοχολίνης αντισώματα ολικά

Φωσφατιδυλοχολίνης αντισώματα IgG

Φωσφατιδυλοχολίνης αντισώματα IgM

Αιθανολαμίνης Αντισώματα Ολικά

**β<sub>2</sub>-GP1 IgA** β2-Γλυκοπρωτεΐνης 1 αντισώματα IgA

**β<sub>2</sub>-GP1 IgG** β2-Γλυκοπρωτεΐνης 1 αντισώματα IgG

**β<sub>2</sub>-GP1 IgM** β2-Γλυκοπρωτεΐνης 1 αντισώματα IgM

**α CL IgA** Καρδιολιπίνης αντισώματα IgA

<b>α CL IgG</b>	Καρδιολιπίνης αντισώματα IgG
<b>α CL IgM</b>	Καρδιολιπίνης αντισώματα IgM
<b>Ap IgA</b>	Φωσφατιδολοσερίνης αντισώματα IgA
<b>Ap IgG</b>	Φωσφατιδολοσερίνης αντισώματα IgG
<b>Ap IgM</b>	Φωσφατιδολοσερίνης αντισώματα IgM

## Μη Οργανοειδικά Αυτοαντισώματα – Ρευματοειδείς Παράγοντες

<b>Anti-CCP2 IgG</b>	Κιτρουλινικού Κυκλικού Πεπτιδίου 2 αντισώματα IgG
<b>RF IgA</b>	Ρευματοειδής Παράγοντας IgA
<b>RF IgM</b>	Ρευματοειδής Παράγοντας IgM
<b>RF</b>	Ρευματοειδής Παράγοντας

## Μη Οργανοειδικά Αυτοαντισώματα Κρυσφαιρίνες – Ψυχροσυγκολλητίνες

Κρυσφαιρίνες

Ψυχροσυγκολλητίνες

## Οργανοειδικά Αυτοαντισώματα

<b>CASTLE</b>	Ενδογενούς Παράγοντα (IF) Αντισώματα IgG (Intrinsic Factor)
<b>APCA</b>	Αντισώματα έναντι των τοιχωματικών κυττάρων του στομάχου IgG
<b>GBM</b>	Βασικής Μεμβράνης Αντισώματα IgG (anti-GBM IgG ή ABMA)
<b>GAD</b>	Anti-Glutamic acid decarboxylase αντισώματα (anti-GAD)
<b>IAA</b>	Αντισώματα έναντι ισουλίνης IgG (IAA IgG)
<b>ICA</b>	Αντινησιδιακά αντισώματα IgG (ICA IgG)
<b>ΑΘΑ (αντιθυρεοσφαιρινικά, αντιμικροσωμιακά, έναντι τις θυρεοειδικής υπεροξειδάσης)</b>	
<b>Αυτοαντισώματα έναντι του υποδοχέα τις TSH ( TSI )</b>	

## Αιθανολαμίνης Αντισώματα Ολικά

### Συμπλήρωμα

<b>C1INH</b>	Αναστολέας C1 Εστεράσης (αντιγόνο)
<b>CH50</b>	Συμπλήρωμα ολικό (CH50)
<b>C1q</b>	Συστατικό συμπληρώματος C1q (δραστικότητα)
<b>C2</b>	Συστατικό συμπληρώματος C2 (δραστικότητα)
<b>C3</b>	Συστατικό συμπληρώματος C3
<b>C4</b>	Συστατικό συμπληρώματος C4

### Εξετάσεις Δυσανεξίας Τροφίμων και Αλλεργικών Αντιδράσεων

**Δυσανεξία τροφίμων** (Panel 90 Foods IgG Screen)

**Ειδική ανοσοσφαιρίνη IgG4** (έναντι αλλεργιογόνων)

**Ειδική ανοσοσφαιρίνη IgG** (έναντι αλλεργιογόνων)

**Ειδική ανοσοσφαιρίνη IgE** (Rast)

**TPS** Ολική Τρυπτάση ορού

### Εξετάσεις Σχετικές με Συνήθεις Ιούς και τις Λοιμογόνους Παράγοντες TORCH PANEL:

**Avidity Toxo** Προσδιορισμός του βαθμού συνάφειας Toxo (Avidity Toxo)

**Avidity CMV** Προσδιορισμός του βαθμού συνάφειας CMV (Avidity CMV)

**HSV II IgG** Έρπητα II αντισώματα IgG

**HSV II IgM** Έρπητα II αντισώματα IgM

**HSV I IgG** Έρπητα I αντισώματα IgG

**HSV I IgM** Έρπητα I αντισώματα IgM

<b>HSV 6 IgG</b>	Έρπητα 6 αντισώματα IgG
<b>CMV IgG</b>	Κυτταρομεγαλοϊού αντισώματα IgG
<b>CMV IgM</b>	Κυτταρομεγαλοϊού αντισώματα IgM
<b>Toxo IgA</b>	Τοξοπλάσματος αντισώματα IgA
<b>Toxo IgG</b>	Τοξοπλάσματος αντισώματα IgG
<b>Toxo IgM</b>	Τοξοπλάσματος αντισώματα IgM

**Ανίχνευση DNA Κυτταρομεγαλοϊού (Έρπητα 5) με PCR, HCMV (HHV)**

**Ανίχνευση RNA Ερυθράς με PCR (Rubella RNA)**

**Προσδιορισμός του βαθμού συνάφειας Ερυθράς (Avidity Rubella)**

**Ερυθράς αντισώματα IgG**

**Ερυθράς αντισώματα IgM**

## Λοιμώδης μονοπυρήνωση

<b>EBV IgM</b>	Αντισώματα έναντι του ιικού καψιδίου IgM (VCA IgM)
<b>EBV IgG</b>	Αντισώματα έναντι του ιικού καψιδίου IgG (VCA IgG)
<b>EBNA</b>	Αντισώματα έναντι του πυρινικού αντιγόνου (EBNA-1 IgG)
<b>EA-D</b>	Αντισώματα έναντι του πρώιμου αντιγόνου IgG (Epstein Barr EA-D-IgG)

**Πολυπαραμετρική ανάλυση με ανοσοαποτύπωση για την ανίχνευση αντισωμάτων IgG έναντι του αντιγόνου του καψιδίου, των πυρηνικών αντιγόνων και των πρώιμων αντιγόνων του EBV**

**Epstein Barr ιός (Έρπης 4) ανίχνευση DNA**

**Mono test**

## Ανεμευλογιά – Ιλαρά – Παρωτίτιδα

**VZV IgG** Αντισώματα έναντι Ανεμευλογιάς – Έρπητα Ζωστήρα IgG (Έρπης 3)  
(Varicella zoster)

**VZV IgM** Αντισώματα έναντι Ανεμευλογιάς – Έρπητα Ζωστήρα IgM (Έρπης 3)  
(Varicella zoster)

**Αντισώματα έναντι Παρωτίτιδας (Mumps/Parotitis) IgG**

**Αντισώματα έναντι Παρωτίτιδας (Mumps/Parotitis) IgM**

**Αντισώματα έναντι Ιλαράς (Measles) IgG**

**Αντισώματα έναντι Ιλαράς (Measles) IgM**

**HIV**

**HIV** HIV I, II αντιγόνο – αντίσωμα (HIV I, II Ag/Ab Combo)

**HTLV**

**HTLV** Αντισώματα έναντι HTLV τύπου I & II

**ΑΔΕΝΟΪΟΣ**

**Αντισώματα έναντι Αδενοϊού IgG**

**Αντισώματα έναντι Αδενοϊού IgM**

**Adenovirus στα κόπρανα**

**Αναπνευστικός συγκυτιακός ιός**

**RSV IgG** Αντισώματα έναντι Αναπνευστικού Συγκυτιακού ιού IgG

**RSV IgM** Αντισώματα έναντι Αναπνευστικού Συγκυτιακού ιού IgM

**Αμοιβάδα**

Ολικά αντισώματα έναντι Ιστολυτικής Αμοιβάδας

## Ασπέργιλλος

Αντισώματα έναντι Ασπέργιλλου fumigates IgA

Αντισώματα έναντι Ασπέργιλλου fumigates IgG

Αντισώματα έναντι Ασπέργιλλου fumigates IgM

## Βρουκέλλα

**Wright** Οροαντίδραση Wright

Αντισώματα έναντι ειδών **Βρουκέλλας IgA**

Αντισώματα έναντι ειδών **Βρουκέλλας IgG**

Αντισώματα έναντι ειδών **Βρουκέλλας IgM**

**Rose – Bengale**

**Wright κατά Coombs**

## Echo ιοί

Αντισώματα έναντι των ιών Echo 4, 6, 11, 30 IgG

Αντισώματα έναντι των ιών Echo 4, 6, 11, 30 IgM

## Γρίπη και Παραγρίπη

Αντισώματα έναντι ιού Παραϊνφλουέντζας IgG

Αντισώματα έναντι ιού Παραϊνφλουέντζας IgA

Αντισώματα έναντι ιού Γρίπης A IgG

Αντισώματα έναντι ιού Γρίπης A IgM

Αντισώματα έναντι ιού Γρίπης B IgG

Αντισώματα έναντι ιού Γρίπης B IgM



## Ελικοβακτηρίδιο του Πυλωρού

Αντισώματα έναντι Ελικοβακτηριδίου του πυλωρού IgA (*Helicobacter pylori* IgA)

Αντισώματα έναντι Ελικοβακτηριδίου του πυλωρού IgG (*Helicobacter pylori* IgG)

Αντισώματα έναντι Ελικοβακτηριδίου του πυλωρού IgM (*Helicobacter pylori* IgM)

## Εχινόκοκκος

Αντισώματα έναντι Εχινόκοκκου *granulosus & multilocularis* IgG

Αντισώματα έναντι Εχινόκοκκου *granulosus & multilocularis* IgM

## Ιοί Κοξάκι

Αντισώματα έναντι των ιών Coxsackie B1, B2, B3, B4, B5, B6

## Ιός Δυτικού Νείλου

Αντισώματα έναντι του ιού του Δυτικού Νείλου IgG (WNV)

Αντισώματα έναντι του ιού του Δυτικού Νείλου IgM (WNV)

Ανίχνευση RNA ιού Δυτικού Νείλου με PCR

## Λεγεωνέλλα

Αντισώματα έναντι *Legionella pneumophila* (ορότυποι 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8)

## Λεισμάνια

Ολικά αντισώματα έναντι Λεισμάνιας *donovani*

## Λεπτόσπειρα

Αντισώματα έναντι λεπτόσπειρας interrogans IgG

Αντισώματα έναντι λεπτόσπειρας interrogans IgM

## Λιστέρια

Αντισώματα έναντι Λιστέριας 1/2 a και 4b IgG

Αντισώματα έναντι Λιστέριας 1/2 a και 4b IgM

Λιστλερίας αντισώματα (1+4β)

## Μπορτετέλλα

Αντισώματα έναντι Μπορτετέλλας κοκκύτου IgG (*Bordetella pertussis*)

Αντισώματα έναντι Μπορτετέλλας κοκκύτου IgM (*Bordetella pertussis*)

## Μπορρέλια

Αντισώματα έναντι Μπορρέλιας IgG (αντισώματα νόσου Lyme)

Αντισώματα έναντι Μπορρέλιας IgM (αντισώματα νόσου Lyme)

## Μυκοβακτηρίδιο της φυματίωσης (MTB)

QuantiferON – TB Gold Plus (QFT – Plus)

Ανίχνευση του DNA του Μυκοβακτηριδίου της φυματίωσης (*M. Tuberculosis*, MTB) και άτυπων μυκοβακτηριδίων

Άμεση αναζήτηση οξεάντοχων βακτηριδίων

Καλλιέργεια μυκοβακτηριδίων (β – Koch)

## Παρβοϊός

Αντισώματα έναντι Παρβοϊού B19 IgG

Αντισώματα έναντι Παρβοϊού B19 IgM

## Ρικέτσιες

Αντισώματα έναντι Ρικέτσιας conori IgG (Mediterranean spotted fever)

Αντισώματα έναντι Ρικέτσιας conori IgM (Mediterranean spotted fever)

Αντισώματα έναντι Ρικέτσιας mooseri IgG

Αντισώματα έναντι Ρικέτσιας mooseri IgM

Αντισώματα έναντι Coxiella burnetti IgG (αντίσωμα πυρετού Q)

Αντισώματα έναντι Coxiella burnetti IgM (αντίσωμα πυρετού Q)

Αντισώματα έναντι Bartonella quintana IgG

Αντισώματα έναντι Bartonella quintana IgM

Αντισώματα έναντι Bartonella henselae IgG

Αντισώματα έναντι Bartonella henselae IgM

Δοκιμή Weil – Felix

## Σαλμονέλλα

Καλλιέργεια κοπράνων (για κοινά, Salmonella, Shigella)

Ταυτοποίηση Σαλμονέλλων με αντιορούς T, A, B, C, Vi

Οροαντίδραση WIDAL

## Στρεπτόκοκκος

**Anti – ASH** Αντισώματα έναντι Υαλουρονιδάσης

**ADNase B** Αντισώματα έναντι στρεπτόκοκκου (Anti – Dnase B)

**ASTO** Αντισώματα έναντι στρεπτόκοκκου (Αντιστρεπτολυσίνη – O)

Καλλιέργειες – αντιβιογράμμα

Strep – test A

## Τρεπώνημα

Αντισώματα έναντι τρεπονήματος IgG (μέθοδος Elisa)

Αντισώματα έναντι τρεπονήματος IgM (μέθοδος Elisa)

Αντισώματα έναντι τρεπονήματος IgG (μέθοδος IF)

Αντισώματα έναντι τρεπονήματος IgM (μέθοδος IF)

Αντισώματα έναντι τρεπονήματος ολικά (μέθοδος IF)

**TPHA** Δοκιμασία ακινητοποίησης του ωχρού τρεπονήματος

**VDRL** Venereal Disease Research Laboratory test

**RPR** Rapid Plasma Reagin

## ΥΕΡΣΙΝΙΑ

YERSINIA ENTEROCOLITICA & PSEUDOTUBERCULOSIS IgG, IgA

Αντισώματα έναντι Yersinia Enterocolitica IgA

Αντισώματα έναντι Yersinia Enterocolitica IgG

Αντισώματα έναντι Yersinia Enterocolitica IgM

Καλλιέργεια για Yersinia Enterocolitica

## Μυκοπλάσματα

Ανίχνευση DNA Mycoplasma hominis, Ureaplasma parvum & urealyticum, Mycoplasma genitalium

Αντισώματα έναντι Ουρεαπλάσματος urealyticum IgG  
Αντισώματα έναντι Ουρεαπλάσματος urealyticum IgM  
Αντισώματα έναντι Μυκοπλάσματος πνευμονίας IgG  
Αντισώματα έναντι Μυκοπλάσματος πνευμονίας IgM  
Αντισώματα έναντι Μυκοπλάσματος hominis IgG  
Αντισώματα έναντι Μυκοπλάσματος hominis IgM  
Καλλιέργεια – Ταυτοποίηση Μυκοπλάσματος

## Χλαμύδια

Αντισώματα έναντι Χλαμυδίων τραχώματος IgA  
Αντισώματα έναντι Χλαμυδίων τραχώματος IgG  
Αντισώματα έναντι Χλαμυδίων τραχώματος IgM  
Αντισώματα έναντι Χλαμυδίων πνευμονίας IgA  
Αντισώματα έναντι Χλαμυδίων πνευμονίας IgG  
Αντισώματα έναντι Χλαμυδίων πνευμονίας IgM  
Αντισώματα έναντι Χλαμυδίων ψιτακώσεως IgG  
Αντισώματα έναντι Χλαμυδίων ψιτακώσεως IgM  
Ανίχνευση DNA Χλαμυδίων τραχώματος  
Χλαμυδίων αντιγόνο (ανοσοχρωματογραφία)  
Χλαμυδίων αντιγόνο (άμεσος ανοσοφθορισμός)

## Τοξοκάρα

Αντισώματα έναντι Τοξοκάρας IgG (Toxocara canis IgG)

## Εξετάσεις Αντισωμάτων – Αντιγόνων Ιογενών Λοιμώξεων του Ήπατος

### Ηπατίτιδα Α

**HAV IgG** Αντισώματα έναντι Ηπατίτιδας Α IgG

**HAV IgM** Αντισώματα έναντι Ηπατίτιδας Α IgM

### Ηπατίτιδα Β

**anti-c IgM**

**anti-c**

**anti-s**

**HbsAg**

**anti-e**

**HbeAg**

**HBV – DNA**

### Ηπατίτιδα C

**HCV AB – AG** Ηπατίτιδα C αντιγόνο – αντίσωμα

**anti – HCV** Αντισώματα έναντι Ηπατίτιδας C

Μοριακός προσδιορισμός του Γονότυπου του ιού της Ηπατίτιδας C

Hepatitis C Virus Recombinant Immunoblot Assay (HCV RIBA)

**HCV – RNA**

### Ηπατίτιδα Δ

**anti-HDV-IgM** Αντισώματα έναντι Ηπατίτιδας D IgM

**anti-HDV** Αντισώματα έναντι Ηπατίτιδας D ολικά

## **Ηπατίτιδα Ε**

**anti-HEV** Ολικά αντισώματα έναντι Ηπατίτιδας Ε

## **Εξετάσεις ENY – Νευρολογικά Αντισώματα**

Ηλεκτροφόρηση πρωτεϊνών ENY

Αλβουμίνη (λευκωματίνες ENY)

Πρωτεΐνες Ολικές ENY

Χλωριούχα (CL) ENY

Γαλακτικό Οξύ (L – Lac ) ENY

A2 – Μακροσφαιρίνη ENY

Άζωτο ουρίας (BUN) ENY

Γλυκόζη (GLC) ENY

Κάλιο (K<sup>+</sup>) ENY

Κρεατινίνη ENY

Νάτριο (Na) ENY

Ουρικό Οξύ ENY

SACE ENY

### **Ανοσοσφαιρίνες ENY**

IgA ENY

IgG ENY

IgM ENY

## **Ιολογικός έλεγχος ENY**

Αντισώματα έναντι Ανεμεβλογιάς – Έρπητα ζωστήρα (VZV) IgG ENY

Αντισώματα έναντι *Borrelia burgdorferi* IgG ENY

Αντισώματα έναντι Βρουκέλλας IgG ENY

Μυκοπλάσματος Πνευμονίας αντισώματα IgG ENY

Αντισώματα έναντι Έρπητα I IgG ENY

Αντισώματα έναντι Έρπητα II IgG ENY

Αντισώματα έναντι CMV IgG ENY

Αντισώματα έναντι EBV IgG ENY

Ολιγοκλωνικές ζώνες E.N.Y (πλήρης έλεγχος)