



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ  
ΠΕΙΡΑΙΩΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΕΙΡΑΙΑ «ΤΖΑΝΕΙΟ»  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: ΣΤΡΑΤΟΥ ΔΙΟΝΥΣΙΑ  
ΤΗΛ: 210 – 4592576  
Email: d.stratou@tzaneio.gov.gr

Αριθμ. Πρωτ.:5785

Παλαιάς:06 -4-2026

#### ΑΝΑΡΤΗΣΗ

Δημόσια ανοικτή διαδικασία συλλογής προσφορών

ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΜΕΘ/ΑΝ-ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟ

(ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΙΜΟΔΙΗΘΗΣΗΣ/ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ  
ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΟΥ )

#### ΠΡΟΣΟΧΗ

ΣΤΙΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΕΤΕ Ο ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΝΤΟΛΗΣ  
στο e-mail ΘΕΜΑ: ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΝΤΟΛΗΣ ΚΑΙ ΑΡ. ΠΡΩΤΟΚ. ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ

#### ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ - ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	Ανοικτή
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	Η χαμηλότερη τιμή
ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	09 -4-2026
ΩΡΑ:	12:00 μ.μ.
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΩΝ	Όπως αναλυτικά αναφέρεται στα Παραρτήματα Α' – Δ'

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ ΣΤΡΑΤΟΥ ΔΙΟΝΥΣΙΑ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΟΣΚΙΝΑ ΒΑΡΒΑΡΑ	ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΑ – ΤΖΑΝΕΙΟ ΜΥΤΟΓΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

## **ΤΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΕΙΡΑΙΑ «ΤΖΑΝΕΙΟ»**

### **Έχοντας υπόψη:**

**1.** Τις διατάξεις, όπως ισχύουν:

**1.1.** Του Ν. 4412/2016 « Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών »  
( ΦΕΚ 147 / 08-08-2016)

**1.2.** Του Ν. 3580/2007 «Προμήθειες Φορέων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α΄ 134 / 18-6-2007).

**1.3.** Του Ν. 2955/2001 «Προμήθειες Νοσοκομείων και λοιπών μονάδων υγείας των Πε.Σ.Υ. και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α΄ 256 / 2-11-2001), όπως τροποποιημένος ισχύει.

**1.4.** Του Ν. 2362/1995 «Περί Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α΄ 247 / 27-11-1995), όπως ισχύει.

**1.5.** Του Ν. 4152 / 2013 ( Φ.Ε.Κ. 107 Α΄ / 9-5-2013 ), Παράγραφος Ζ : Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στην οδηγία 2011 / 7 της 16-2-2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές.

**1.6** Του Ν. 4605 / 01-04-2019 άρθρο 43 , Παράγραφος 7 αγ .

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ ΣΤΡΑΤΟΥ ΔΙΟΝΥΣΙΑ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ <u>ΚΟΣΚΙΝΑ ΒΑΡΒΑΡΑ</u>	ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΑ – ΤΖΑΝΕΙΟ <u>ΜΥΤΟΓΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ</u>

## ΠΡΟΣΚΑΛΕΙ

1. Κάθε ενδιαφερόμενο, να καταθέσει προσφορά για προμήθεια υλικών με κριτήριο κατακύρωσης **τη χαμηλότερη τιμή η οποία θα είναι ίση ή μικρότερη του τελευταίου παρατηρητηρίου τιμών**, όπως αυτό αναρτάται στην ιστοσελίδα της Επιτροπής Προμηθειών Υγείας.
2. Δικαίωμα Συμμετοχής στη διαδικασία έχουν οι αναφερόμενοι κατωτέρω, εφόσον ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας: α) Όλα τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα, ημεδαπά ή αλλοδαπά. β) Ενώσεις προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά. γ) Συνεταιρισμοί.
3. Περιγραφή των ζητούμενων κατηγοριών ειδών γίνεται στο **παράρτημα Α'** της παρούσας και στο **παράρτημα Δ' ( Τεχνικές προδιαγραφές )**.
4. Οι προσφορές μπορούν να κατατίθενται μέχρι και την ημερομηνία και ώρα της διαδικασίας **στο e-mail της Υπηρεσίας [mprom2@tzaneio.gov.gr](mailto:mprom2@tzaneio.gov.gr)**  
*Σε περίπτωση που ο όγκος των δικαιολογητικών είναι μεγάλος , παρακαλείστε όπως κατατεθούν σε φάκελο στο Γραφείο Πρωτοκόλλου του Νοσοκομείου (με επισήμανση του αριθμού πρωτοκόλλου της ανάρτησης).*

Κατά τα λοιπά, η διαδικασία θα διενεργηθεί και η προμήθεια θα υλοποιηθεί σύμφωνα με τα παρακάτω **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ Α' - Δ'** που επισυνάπτονται στην παρούσα και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής.

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ ΣΤΡΑΤΟΥ ΔΙΟΝΥΣΙΑ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ <u>ΚΟΣΚΙΝΑ ΒΑΡΒΑΡΑ</u>	ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΑ – ΤΖΑΝΕΙΟ <u>ΜΥΤΟΓΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ</u>

<b>1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ ΕΙΔΩΝ</b>	<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄</b>
<b>2. ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ</b>	<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄</b>
<b>3. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ</b>	<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄</b>
<b>4. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>	<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄</b>

Οι ενδιαφερόμενοι θα έχουν δυνατότητα ελεύθερης πρόσβασης στο πλήρες κείμενο αυτής (συμπεριλαμβανομένων όλων των παραρτημάτων της), σε ηλεκτρονική μορφή, στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου στο διαδίκτυο (ηλεκτρονική διεύθυνση: [www.tzaneio.gov.gr](http://www.tzaneio.gov.gr) Προμήθειες -> Μικροπρομήθειες και ΚΗΜΔΗΣ)

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ ΣΤΡΑΤΟΥ ΔΙΟΝΥΣΙΑ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ <u>ΚΟΣΚΙΝΑ ΒΑΡΒΑΡΑ</u>	ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΑ – ΤΖΑΝΕΙΟ <u>ΜΥΤΟΓΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ</u>

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄**

<b>A/A</b>	<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΝΤΟΛΗΣ/ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΑΔΑ</b>	<b>ΕΙΔΟΣ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>	<b>ΤΜΗΜΑ</b>	<b>ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ</b>
1	Α.Ε. 1004/20-3-2026 ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ 3027/2026  Δ.Σ. 9/04-03-26 Θ:38	ΡΩΜ846906Κ- ΩΚΧ	Α0Υ0110500 (Κωδ. Νοσοκ.)- ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΦΙΛΤΡΟ ΑΙΜΟΔΙΗΘΗΣΗΣ  <b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄</b>	800 ΤΜΧ	<b>11.600,00</b>	ΜΕΘ/ΑΝ	ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Κα ΒΡΕΤΟΥ ΤΗΛ. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ 210-4592869

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ ΣΤΡΑΤΟΥ ΔΙΟΝΥΣΙΑ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ <u>ΚΟΣΚΙΝΑ ΒΑΡΒΑΡΑ</u>	ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΑ – ΤΖΑΝΕΙΟ <u>ΜΥΤΟΓΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ</u>

A/A	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΝΤΟΛΗΣ/ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ	ΑΔΑ	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΤΜΗΜΑ	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ
2	Α.Ε. 1003/20-03-2026 Δ.Σ. 9/4-3-26 Θ:38	991Y46906K- 101	A0M01492 (Κωδ. Νοσοκ.)- ΕΤΟΙΜΑ ΤΡΥΒΛΙΑ ΑΙΜΑΤΟΥΧΑ COLUMBIA AGAR	6.800 TMX	1.680,00	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟ	ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Κα ΓΡΥΛΛΗ ΤΗΛ. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ 210-4592358
			A0M01493 (Κωδ. Νοσοκ.)- ΕΤΟΙΜΑ ΤΡΥΒΛΙΑ CHOCOLATE AGAR	3.200 TMX	1.184,00		
			A0M01495 (Κωδ. Νοσοκ.)- ΕΤΟΙΜΑ ΤΡΥΒΛΙΑ SCHAEGLER ANAEROBE	2.400 TMX	1.200,00		
			A0M01496 (Κωδ. Νοσοκ.)- ΕΤΟΙΜΑ ΤΡΥΒΛΙΑ CAMPYLOBACTER AGAR	800 TMX	1.600,00		
			A0M01501 (Κωδ. Νοσοκ.)- ΕΤΟΙΜΑ ΤΡΥΒΛΙΑ Mueller Hinton Agar 120x120 mm	4.480 TMX	8.064,00		
			A0M01504 (Κωδ. Νοσοκ.)- ΕΤΟΙΜΑ ΤΡΥΒΛΙΑ ΤΡΥΒΛΙΑ Mueller Hinton Agar with Blood EUCAST 120x120 mm	100 TMX	220,00		
			A0M01505 (Κωδ. Νοσοκ.)- ΕΤΟΙΜΑ ΤΡΥΒΛΙΑ Mueller Hinton Agar with Blood EUCAST 90 mm	100 TMX	<u>100,00</u>		
					14.048,00		

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ ΣΤΡΑΤΟΥ ΔΙΟΝΥΣΙΑ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΟΣΚΙΝΑ ΒΑΡΒΑΡΑ	ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΑ – ΤΖΑΝΕΙΟ ΜΥΤΟΓΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄

(Αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης)

### ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

1. Η προσφορά θα πρέπει να έχει τη μορφή του πίνακα που επισυνάπτεται στο Παράρτημα Γ΄.

2. Υπεύθυνη δήλωση του α. 8 του Ν. 1599/1986 ότι «δεν υπάρχει αμετάκλητη καταδικαστική **απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα** (από το νόμιμο εκπρόσωπο του φορέα) ή και του φυσικού προσώπου (το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό) για έναν από τους κάτωθι λόγους:

- συμμετοχή σε **εγκληματική οργάνωση**
- δωροδοκία
- **απάτη**
- τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες
- νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας

- παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων.

- Είναι φορολογικά ενήμερος
- Έχει καταβάλλει τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ ΣΤΡΑΤΟΥ ΔΙΟΝΥΣΙΑ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΟΣΚΙΝΑ ΒΑΡΒΑΡΑ	ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΑ – ΤΖΑΝΕΙΟ ΜΥΤΟΓΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

3. Υποχρεωτικά να δηλώνονται κωδικός Παρατηρητηρίου Τιμών, GMDN και κωδικός ΕΚΑΠΤΥ
4. Η οικονομική προσφορά θα κατατίθεται αποκλειστικά σε **EURO** (€).
5. Γλώσσα: **Ελληνική**
6. Σε περίπτωση κατακύρωσης : α) η παράδοση θα γίνεται εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από τη λήψη της παραγγελίας , εκτός αν ορίζεται διαφορετικά κατ' εξαίρεση, β) η παράδοση των ειδών θα γίνεται με φροντίδα και δαπάνες του Προμηθευτή, στις Αποθήκες της Υπηρεσίας μας.  
  
Τμηματικά εντός τριμήνου ή άλλως έως εξαντλήσεως της συμβατικής ποσότητας.
7. Πληρωμή: Η πληρωμή θα γίνεται σε ευρώ, μετά από προηγούμενη θεώρηση των χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής από τον αρμόδιο Επίτροπο του Ελεγκτικού Συνεδρίου.
8. Σύμφωνα με την υπ' αριθ. 52445 ΕΞ 2023/4.4.2023 ΚΥΑ (Β' 2385) οι οικονομικοί φορείς υποχρεούνται να εκδίδουν ηλεκτρονικά τιμολόγια για δαπάνες σε εκτέλεση συμβάσεων (Ν.4412/2016)
9. Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για **διάστημα ενενήντα (90) ημερών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής. Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται ως μη κανονική.**
10. Οι υποψήφιοι υποβάλλουν επί ποινή απόρριψης την προσφορά τους ηλεκτρονικά .Σε περίπτωση μη υποβολής ή μη προσήκουσας υποβολής των αναφερόμενων πιο πάνω, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ ΣΤΡΑΤΟΥ ΔΙΟΝΥΣΙΑ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΟΣΚΙΝΑ ΒΑΡΒΑΡΑ	ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΑ – ΤΖΑΝΕΙΟ ΜΥΤΟΓΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ´

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΝΤΟΛΗΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟΥ	ΤΙΜΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΜΠΟΡΙΟΥ	GMDN	ΕΟΦ

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ ΣΤΡΑΤΟΥ ΔΙΟΝΥΣΙΑ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ <u>ΚΟΣΚΙΝΑ ΒΑΡΒΑΡΑ</u>	ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΑ – ΤΖΑΝΕΙΟ <u>ΜΥΤΟΓΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ</u>

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄  
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Α.Ε. 1004/20-3-2026 ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ 3027/2026

**ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΜΕ ΔΙΤΤΑΝΘΡΑΚΙΚΑ**

Διάλυμα που να περιέχει διττανθρακικά, χωρίς οξικά-γαλακτικά, κατάλληλο για τη θεραπεία υποκατάστασης της νεφρικής λειτουργίας,

σε σάκκους δύο διαμερισμάτων των 5 λίτρων ελεύθερους πυρετογόνων, αποστειρωμένους και ατομικά συσκευασμένους στις παρακάτω συνθέσεις:

με και χωρίς Κάλιο, με και χωρίς γλυκόζη.

Να διαθέτουν άδεια κυκλοφορίας Ε.Ο.Φ.

Κάθε σάκος να βρίσκεται σε ατομική συσκευασία.

Να υπάρχει η δυνατότητα προσθήκης ουσιών από τους θεράποντες, χωρίς πρόβλημα.

Η ανάμιξη των δύο διαμερισμάτων να είναι απλή, γρήγορη.

1<sup>ος</sup> Θάλαμος (mmol/L)

Sodium	129		129
Potassium 0		2.67	
Calcium	2.33		2.33
Magnesium	0.667		0.667
Chloride	145.7	148.4	
Glucose	0		7.4

2<sup>ος</sup> Θάλαμος (mmol/L)

Sodium	173		173
Bicarbonate	160		160

Τελικό Διάλυμα έτοιμο προς χρήση (mmol/L)

Sodium	140		140
Potassium 0		2	
Calcium	1.75		1.75
Magnesium	0.5		0.5
Chloride	109.3	111.3	
Bicarbonate	35		35
Glucose	0		5.55
Osmolarity	287		296
PH	7.4	7.4	

**Τα διαλύματα να έχουν έγκριση ΕΟΦ.**

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ ΣΤΡΑΤΟΥ ΔΙΟΝΥΣΙΑ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΟΣΚΙΝΑ ΒΑΡΒΑΡΑ	ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΑ – ΤΖΑΝΕΙΟ ΜΥΤΟΓΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

## A.E. 1003/20-03-2026

### Έτοιμα τρυβλία Mueller Hinton Agar with Blood EUCAST 120x120mm

Να προσφερθεί έτοιμο θρεπτικό υλικό σε τετράγωνο τρυβλίο 120x120mm. Να αποτελεί υλικό δοκιμασίας ευαισθησίας στα αντιμικροβιακά και να χρησιμοποιείται στην διεθώς αναγνωρισμένη πρότυπη μέθοδο EUCAST.

Η σύσταση και τα χαρακτηριστικά του τρυβλίου να ακολουθούν το πρότυπο ISO/TS 16782/2016, το οποίο προτείνεται από την επιτροπή EUCAST. Να περιέχει αίμα αλόγου 5%, NAD 20mg/L, dehydrated infusion from beef 300g/L, casein hydrolysate 17,5g/L, starch 1,5g/L και agar 17g/L.

Να ελέγχεται με τα πρότυπα στελέχη *Streptococcus pneumoniae* ATCC49619, *Haemophilus influenzae* ATCC49766, *Campylobacter jejuni* ATCC33560 και *Haemophilus influenzae* ATCC49247.

Να προσφερθεί σε συσκευασία όχι μεγαλύτερη των 5 τρυβλίων.

Να φυλάσσεται στους 2-12°C.

Να έχει IVD CE Mark.

Για λόγους κοινού ποιοτικού ελέγχου και συντονισμού των παραγγελιών, θα προτιμηθεί η προμήθεια όλων των αφυδατωμένων και έτοιμων θρεπτικών υλικών του εργαστηρίου να γίνει από τον ίδιο προμηθευτή.

Να είναι συμβατά με τους διανεμητές δισκίων που χρησιμοποιεί το εργαστήριο.

### Έτοιμα τρυβλία Mueller Hinton Agar 120x120mm

Να προσφερθεί έτοιμο θρεπτικό υλικό σε τετράγωνο τρυβλίο 120x120mm. Να αποτελεί υλικό δοκιμασίας ευαισθησίας στα αντιμικροβιακά και να χρησιμοποιείται στις διεθώς αναγνωρισμένες πρότυπες μεθόδους (CLSI και EUCAST).

Η σύσταση και τα χαρακτηριστικά του τρυβλίου να ακολουθούν το πρότυπο ISO/TS 16782/2016, το οποίο προτείνεται από την επιτροπή EUCAST.

Να περιέχει dehydrated infusion from beef 300g/L, casein hydrolysate 17,5g/L, starch 1,5g/L και agar 17g/L.

Να ελέγχεται με τα πρότυπα στελέχη *Staphylococcus aureus* subsp. *aureus* ATCC25923, *Staphylococcus aureus* ATCC29213, *Enterococcus faecalis* ATCC29212, *Escherichia coli* ATCC25922, *Pseudomonas aeruginosa* ATCC27853, *Staphylococcus aureus* subsp. *aureus* Rosenbach ATCC43300, *Escherichia coli* ATCC35218 και *Klebsiella pneumoniae* subsp. *pneumoniae* ATCC700603.

Να προσφερθεί σε συσκευασία όχι μεγαλύτερη των 5 τρυβλίων.

Να φυλάσσεται στους 2-12°C και να μπορεί να αποθηκευτεί για 4 εβδομάδες σε θερμοκρασία δωματίου.

Να έχει CE IVD Mark.

Για λόγους κοινού ποιοτικού ελέγχου και συντονισμού των παραγγελιών, θα προτιμηθεί η προμήθεια όλων των αφυδατωμένων και έτοιμων θρεπτικών υλικών του εργαστηρίου να γίνει από τον ίδιο προμηθευτή. Να είναι συμβατά με τους διανεμητές δισκίων που χρησιμοποιεί το εργαστήριο.

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ ΣΤΡΑΤΟΥ ΔΙΟΝΥΣΙΑ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΟΣΚΙΝΑ ΒΑΡΒΑΡΑ	ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΑ – ΤΖΑΝΕΙΟ ΜΥΤΟΓΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

## Έτοιμα τρυβλία *Campylobacter* Agar

Να προσφερθεί έτοιμο θρεπτικό υλικό σε ολόκληρο τρυβλίο 90mm για την απομόνωση και ανάπτυξη βακτηρίων του γένους *Campylobacter* βασιζόμενο στη συνταγή των Blaser-Wang. Να περιέχει special peptone 23g/L, starch 1g/L, sodium chloride 5g/L, agar 10g/L, laked horse blood 5%, vancomycin 10mg/L, polymyxin B 2500 IU/L, trimethoprim 5mg/L, amphotericin B 2mg/L και cephalothin 7,5mg/L.

Να ελέγχεται με τα πρότυπα στελέχη *Campylobacter jejuni* ATCC33560, *Candida albicans* ATCC10231 και *Escherichia coli* ATCC25922.

Να προσφερθεί σε συσκευασία όχι μεγαλύτερη των 10 τρυβλίων.

Να φυλάσσεται στους 2-12°C.

Να έχει CE IVD Mark.

Για λόγους κοινού ποιοτικού ελέγχου και συντονισμού των παραγγελιών, θα προτιμηθεί η προμήθεια όλων των αφυδατωμένων και έτοιμων θρεπτικών υλικών του εργαστηρίου να γίνει από τον ίδιο προμηθευτή.

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ ΣΤΡΑΤΟΥ ΔΙΟΝΥΣΙΑ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΟΣΚΙΝΑ ΒΑΡΒΑΡΑ	ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΑ – ΤΖΑΝΕΙΟ ΜΥΤΟΓΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

## Έτοιμα τρυβλία Schaedler Anaerobe Agar

Να προσφερθεί έτοιμο αιματούχο θρεπτικό υλικό σε ολόκληρο τρυβλίο 90mm για την ανάπτυξη και απομόνωση των αυστηρά αλλά και δυνητικά αναερόβιων μικροοργανισμών. Να περιέχει 5% απινιδωμένο αίμα προβάτου, tryptone soya broth 10g/L, special peptone 5g/L, yeast extract 5g/L, glucose 5g/L, sodium chloride 4g/L, cysteine HCl 0,4g/L, tris buffer 0,75g/L, haemin 0,01g/L, vitamin K1 0,002g/L και agar 13,5g/L.

Να ελέγχεται με τα πρότυπα στελέχη *Bacteroides fragilis* ATCC25285, *Peptostreptococcus anaerobius* ATCC27337 και *Clostridium perfringens* ATCC13124.

Να προσφερθεί σε συσκευασία όχι μεγαλύτερη των 10 τρυβλίων.

Να φυλάσσεται στους 2-12°C και να μπορεί να αποθηκευτεί για 4 εβδομάδες σε θερμοκρασία δωματίου.

Να έχει CE IVD Mark.

Για λόγους κοινού ποιοτικού ελέγχου και συντονισμού των παραγγελιών, θα προτιμηθεί η προμήθεια όλων των αφυδατωμένων και έτοιμων θρεπτικών υλικών του εργαστηρίου να γίνει από τον ίδιο προμηθευτή.

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ ΣΤΡΑΤΟΥ ΔΙΟΝΥΣΙΑ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΟΣΚΙΝΑ ΒΑΡΒΑΡΑ	ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΑ – ΤΖΑΝΕΙΟ ΜΥΤΟΓΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

## ΕΤΟΙΜΑ ΤΡΥΒΛΙΑ CHOCOLATE AGAR

Να προσφερθεί έτοιμο θρεπτικό υλικό σε ολόκληρο τρυβλίο 90mm για την ανάπτυξη απαιτητικών μικροοργανισμών.

Να περιέχει special peptone 15g/L, corn starch 1g/L, sodium chloride 5g/L, dipotassium hydrogen phosphate 4g/L, potassium dihydrogen phosphate 1g/L, glucose 2g/L, X factor 10g/L, vitamin B12 0,0002g/L, L-glutamine 0,2g/L, adenine 0,02g/L, guanine 0,0006g/L, p-Aminobenzoic acid 0,00026g/L, L-cystine 0,022g/L, V factor 0,005g/L, cocarboxylase 0,002g/L, ferric nitrate 0,0004g/L, thiamine 0,00006g/L, cysteine 0,518g/L και agar 12g/L.

Να ελέγχεται με τα πρότυπα στελέχη *Haemophilus influenzae* ATCC10211, *Neisseria gonorrhoeae* ATCC49226 και *Staphylococcus epidermidis* ATCC12228.

Να προσφερθεί σε συσκευασία όχι μεγαλύτερη των 10 τρυβλίων.

Να φυλάσσεται στους 2-12°C και να μπορεί να αποθηκευτεί για 4 εβδομάδες σε θερμοκρασία δωματίου.

Να έχει CE IVD Mark. Για λόγους κοινού ποιοτικού ελέγχου και συντονισμού των παραγγελιών, θα προτιμηθεί η προμήθεια όλων των αφυδατωμένων και έτοιμων θρεπτικών υλικών του εργαστηρίου να γίνει από τον ίδιο προμηθευτή.

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ ΣΤΡΑΤΟΥ ΔΙΟΝΥΣΙΑ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΟΣΚΙΝΑ ΒΑΡΒΑΡΑ	ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΑ – ΤΖΑΝΕΙΟ ΜΥΤΟΓΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

## ΕΤΟΙΜΑ ΤΡΥΒΛΙΑ ΑΙΜΑΤΟΥΧΟ COLUMBIA AGAR

Να προσφερθεί έτοιμο θρεπτικό υλικό σε ολόκληρο τρυβλίο 90mm για την ανάπτυξη απαιτητικών μικροοργανισμών και την δημιουργία διαυγούς αμόλυσης.

Να έχει αιματούχα βάση Columbia και να περιέχει 5% απινιδωμένο αίμα προβάτου, special peptone 23g/L, starch 1g/L, sodium chloride 5g/L και agar 10g/L.

Να ελέγχεται με τα πρότυπα στελέχη *Streptococcus pyogenes* ATCC12344, *Staphylococcus aureus* ATCC25923, *Staphylococcus aureus* ATCC6538, *Streptococcus pneumoniae* ATCC6305, *Pseudomonas aeruginosa* ATCC9027 και *Escherichia coli* ATCC8739.

Να προσφερθεί σε συσκευασία όχι μεγαλύτερη των 10 τρυβλίων.

Να φυλάσσεται στους 2-12°C και να μπορεί να αποθηκευτεί για 4 εβδομάδες σε θερμοκρασία δωματίου.

Να έχει CE IVD Mark.

Για λόγους κοινού ποιοτικού ελέγχου και συντονισμού των παραγγελιών, θα προτιμηθεί η προμήθεια όλων των αφυδατωμένων και έτοιμων θρεπτικών υλικών του εργαστηρίου να γίνει από τον ίδιο προμηθευτή.

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ ΣΤΡΑΤΟΥ ΔΙΟΝΥΣΙΑ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΟΣΚΙΝΑ ΒΑΡΒΑΡΑ	ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΑ – ΤΖΑΝΕΙΟ ΜΥΤΟΓΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

## Έτοιμα τρυβλία Mueller Hinton Agar with Blood EUCAST 90mm

Να προσφερθεί έτοιμο θρεπτικό υλικό σε ολόκληρο τρυβλία 90mm για έλεγχο ευαισθησίας στα αντιμικροβιακά σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα και τις οδηγίες του EUCAST.

Να περιέχει 50ml/L αίμα αλόγου, NAD 0,02g/L, dehydrated infusion from beef 300g/L, casein hydrolysate 17,5g/L, starch 1,5g/L και agar 17g/L.

Να ελέγχεται με τα πρότυπα στελέχη *Streptococcus pneumoniae* ATCC49619 και *Haemophilus influenzae* NCTC49766.

Να προσφερθεί σε συσκευασία όχι μεγαλύτερη των 10 τρυβλίων.

Να φυλάσσεται στους 2-12°C.

Να έχει CE IVD Mark.

Για λόγους κοινού ποιοτικού ελέγχου, θα προτιμηθεί η προμήθεια όλων των έτοιμων θρεπτικών υλικών του εργαστηρίου να γίνει από τον ίδιο προμηθευτή.

**→ΓΙΑ ΛΟΓΟΥΣ ΚΟΙΝΟΥ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ, ΘΑ ΠΡΟΤΙΜΗΘΕΙ Η ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΕΤΟΙΜΩΝ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΝΑ ΓΙΝΕΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΙΔΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.**

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ ΣΤΡΑΤΟΥ ΔΙΟΝΥΣΙΑ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΟΣΚΙΝΑ ΒΑΡΒΑΡΑ	ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΑ – ΤΖΑΝΕΙΟ ΜΥΤΟΓΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ