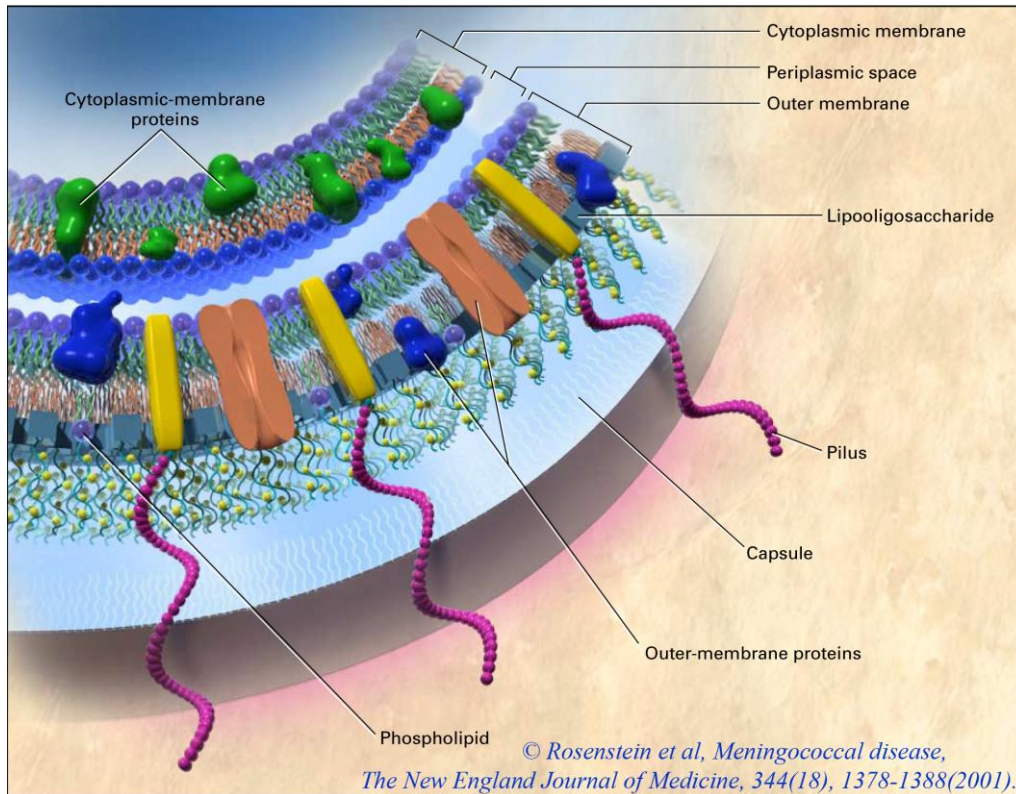


ΕΘΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ
ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΜΗΝΙΓΓΙΤΙΔΑΣ



ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΣ ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΣ
ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΜΕΝΩΝ ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ ΜΗΝΙΓΓΙΤΙΔΟΚΟΚΚΙΚΗΣ
ΝΟΣΟΥ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

ΕΤΟΣ 2016

ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ ΕΤΟΥΣ

Εργαστηριακά επιβεβαιωμένα κρούσματα μηνιγγιτιδοκοκκικής νόσου στην Ελλάδα κατά το έτος 2016.

Στην παρούσα έκθεση παρουσιάζονται συνοπτικά τα εργαστηριακώς επιβεβαιωμένα κρούσματα μηνιγγιδοκοκκικής νόσου για το έτος 2016 σύμφωνα με τις δοκιμές που πραγματοποιήθηκαν στο Εθνικό Κέντρο Αναφοράς Μηνιγγίτιδας. Οι δοκιμές ταυτοποίησης του βακτηρίου *Neisseria meningitidis* σε κλινικά δείγματα έγιναν σύμφωνα με διαπιστευμένες μεθόδους κατά ISO 15189:2012.

Κατά το έτος 2016 δηλώθηκαν **53** κρούσματα μηνιγγιτιδοκοκκικής νόσου εκ των οποίων **46** επιβεβαιώθηκαν εργαστηριακά, αριθμός ελαφρώς μειωμένος συγκριτικά με το προηγούμενο έτος (2015: 57 δηλωθέντα κρούσματα , 49 επιβεβαιωμένα).

Η ηλικιακή κατανομή των κρουσμάτων και η επίπτωση της νόσου ανά 100.000 κατοίκους παρουσιάζεται στον πίνακα 1, ενώ ο πίνακας 2 παρουσιάζει την κατανομή των κρουσμάτων ανά ηλικιακή ομάδα σε σχέση με την οροομάδα. Όπως φαίνεται στον πίνακα 2, η πλειονότητα των επιβεβαιωμένων κρουσμάτων ανήκε στην οροομάδα B (MenB) (38/46, 82,6%) με επόμενες σε συχνότητα οροομάδες Y (MenY) (3/46, 6,5%) και W (MenW) (1/46, 2,2%) ενώ 4 θετικά δείγματα (4/46, 8,7%) δεν τυποποιήθηκαν (Non Groupable-NG) ως προς τις οροομάδες A, B, C, W και Y.

Η θνητότητα ανήλθε 6.52% με συνολικά **3 καταγεγραμμένα θανατηφόρα** κρούσματα επί του συνόλου των 46 εργαστηριακώς επιβεβαιωμένων κρουσμάτων, κυμαινόμενη στα ίδια επίπεδα συγκριτικά με το προηγούμενο έτος (6.12%), ενώ η θνησιμότητα ανήλθε στους 0.03 θανάτους /100.00 κατ. Τα δύο θανατηφόρα κρούσματα ανήκαν στην ηλικιακή ομάδα των 1-4 ενώ το τρίτο ήταν βρέφος κάτω του έτους. Και τα 3 θανατηφόρα κρούσματα τυποποιήθηκαν ως οροομάδα B.

ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ ΕΤΟΥΣ

Πίνακας 1: Ηλικιακή κατανομή επιβεβαιωμένων κρουσμάτων μηνιγγιτιδοκοκκικής νόσου και επίπτωση ανά 100.000 κατοίκους για το έτος 2016

Ηλικιακή Ομάδα	Αρ. Κρουσμάτων	% επι του συνόλου	Επίπτωση/100.000*
<1	5	10,9%	5,46
1-4	9	19,6%	2,32
5-9	4	8,7%	0,73
10-14	1	2,2%	0,19
15-19	1	2,2%	0,19
20-24	11	23,9%	1,97
25-29	4	8,7%	0,67
30-34	2	4,3%	0,28
35-39	1	2,2%	0,12
40-44	3	6,5%	0,37
45-49	0	0,0%	0,00
50-54	0	0,0%	0,00
55-59	1	2,2%	0,14
60-64	1	2,2%	0,16
>65	3	6,5%	0,13
Σύνολο	46	100,0%	0,43

* Ο πληθυσμός για τον υπολογισμό της επίπτωσης της νόσου έγινε σύμφωνα με την εκτίμηση της Εθνικής Στατιστικής Υπηρεσίας για το έτος 2016 .

ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ ΕΤΟΥΣ

Πίνακας 2: Κατανομή των επιβεβαιωμένων κρουσμάτων ανά ηλικιακή ομάδα και οροομάδα

Ηλικιακή Ομάδα	Οροομάδα				Σύνολο	% επι του συνόλου
	B	W	Y	NG*		
<1	4		1		5	10,9%
1-4	9				9	19,6%
5-9	3			1	4	8,7%
10-14	1				1	2,2%
15-19	1				1	2,2%
20-24	11				11	23,9%
25-29	3		1		4	8,7%
30-34	1			1	2	4,3%
35-39	1				1	2,2%
40-44	2			1	3	6,5%
45-49					0	0,0%
50-54					0	0,0%
55-59			1		1	2,2%
60-64	1				1	2,2%
>65	1	1		1	3	6,5%
Σύνολο	38	1	3	4	46	100,0%
Ποσοστό επι του συνόλου (%)	82,6	2,2	6,5	8,7		

* Ως Non Groupable (NG) χαρακτηρίζονται τα κλινικά δείγματα με αρνητική καλλιέργεια τα οποία δεν ανήκουν σε καμία από της οροομάδες A, B, C, W και Y για τις οποίες γίνεται τυποποίηση με την μέθοδο της multiplex PCR.