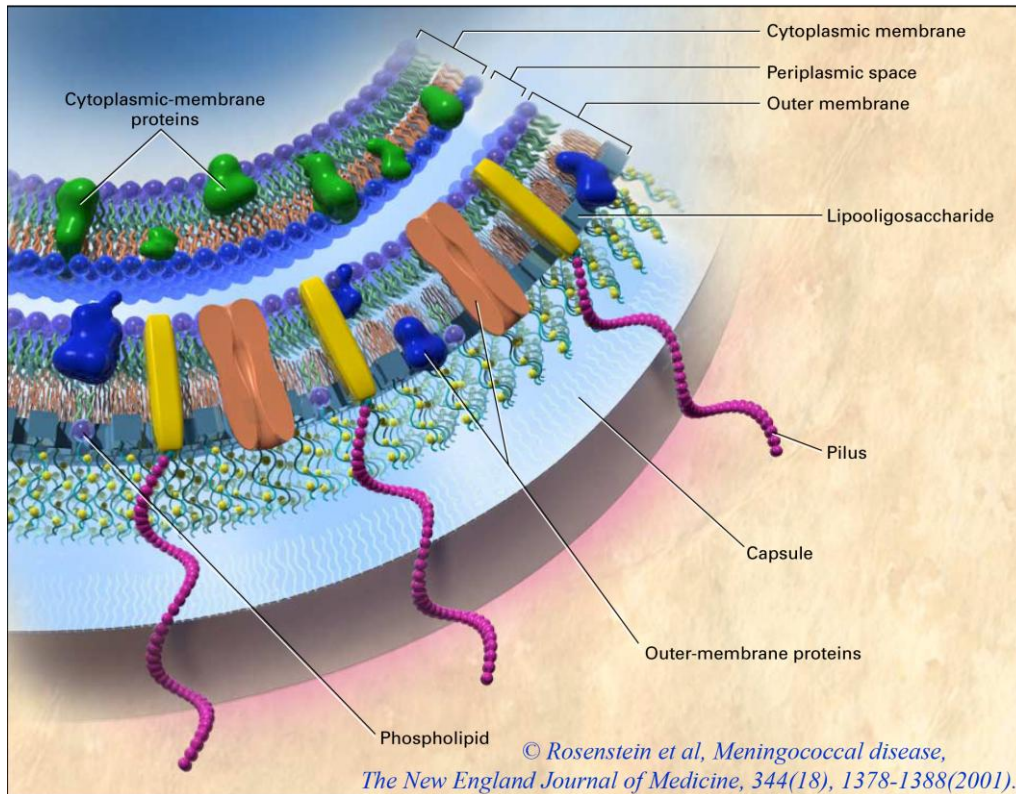


ΕΘΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ
ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΜΗΝΙΓΓΙΤΙΔΑΣ



ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΣ ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΣ
ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΜΕΝΩΝ ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ ΜΗΝΙΓΓΙΤΙΔΟΚΟΚΚΙΚΗΣ
ΝΟΣΟΥ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

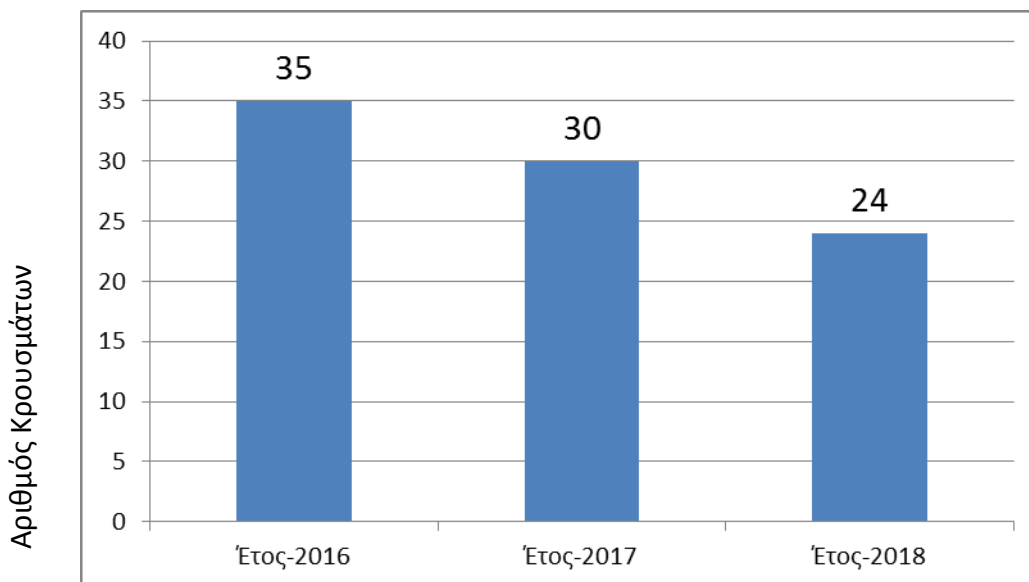
ΕΤΟΣ 2018 (1^η Ιανουαρίου-30 Σεπτεμβρίου)

ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ ΕΤΟΥΣ

Στην παρούσα έκθεση αποτυπώνονται τα εργαστηριακά επιβεβαιωμένα κρούσματα μηνιγγιδοκοκκικής νόσου για την περίοδο Ιανουαρίου-Σεπτεμβρίου 2018 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 διάστημα Ιανουαρίου-Σεπτεμβρίου έχουν ταυτοποιηθεί συνολικά 24 κρούσματα νόσου. Μέχρι στιγμής, ο αριθμός των κρουσμάτων εμφανίζει περαιτέρω μείωση με τις αντίστοιχες χρονικές περιόδους των 2 προηγούμενων ετών 2017 (30 κρούσματα) και 2016 (35 κρούσματα).

Γράφημα 1: Αριθμός κρουσμάτων μηνιγγιδοκοκκικής νόσου για την περίοδο Ιανουαρίου-Σεπτεμβρίου την τριετία 2016-2018



Η δε ηλικιακή κατανομή των κρουσμάτων παρουσιάζεται στον πίνακα 1.

ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ ΕΤΟΥΣ

Πίνακας 1: Ηλικιακή κατανομή κρουσμάτων μηνιγγιτιδοκοκκικής νόσου κατά την περίοδο Ιανουαρίου – Σεπτεμβρίου την τριετία 2016-2018

Ιανουάριος-Σεπτέμβριος						
Ηλικιακή Ομάδα	2018	% επι του συνόλου	2017	% επι του συνόλου	2016	% επι του συνόλου
<1	4	16,7%	7	23,3%	3	8,6%
1-4	7	29,2%	5	16,7%	9	25,7%
5-9	2	8,3%	3	10,0%	2	5,7%
10-14	2	8,3%		0,0%	1	2,9%
15-19	1	4,2%	1	3,3%		0,0%
20-24	1	4,2%	4	13,3%	9	25,7%
25-29	1	4,2%	3	10,0%	3	8,6%
30-34	1	4,2%		0,0%	2	5,7%
35-39	1	4,2%		0,0%		0,0%
40-44		0,0%	1	3,3%	2	5,7%
45-49		0,0%	1	3,3%		0,0%
50-54	3	12,5%	1	3,3%		0,0%
55-59		0,0%	1	3,3%	1	2,9%
60-64		0,0%	2	6,7%	1	2,9%
>65	1	4,2%	1	3,3%	2	5,7%
Συνολο	24	100,0%	30	100,0%	35	100,0%

Η κατανομή των κρουσμάτων ανά ηλικιακή ομάδα σύμφωνα με την οροομάδα παρουσιάζεται στον πίνακα 2.

Μεταξύ των κρουσμάτων, η οροομάδα Β ανιχνεύτηκε με την μεγαλύτερη συχνότητα (17/24, 70,8 %) με επόμενες τις οροομάδες C (4/24, 16,7%) Υ (2/24, 8,3%) και W (1/24, 4,2%).

Τα κρούσματα της οροομάδας Β εμφανίζονται μειωμένα σε σχέση με την αντίστοιχη περίοδο τα έτη 2017 και 2016 (Πίνακας 2).

ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ ΕΤΟΥΣ

Πίνακας 2: Κατανομή των κρουσμάτων ανά ηλικιακή ομάδα και ορομάδα κατά την περίοδο Ιανουαρίου – Σεπτεμβρίου την τριετία 2016-2018

Ηλικιακή Ομάδα	B			C			W			Y			NG*		
	Έτος			Έτος			Έτος			Έτος			Έτος		
	2018	2017	2016	2018	2017	2016	2018	2017	2016	2018	2017	2016	2018	2017	2016
<1	4	6	2					1				1			
1-4	5	4	9	1						1				1	
5-9	2	3	1												1
10-14	2		1												
15-19	1							1							
20-24	1	3	9								1				
25-29		3	2	1								1			
30-34	1		1	1											1
35-39															
40-44			1		1										1
45-49		1													
50-54	1	1		1			1								
55-59		1										1			
60-64		2													
>65		1	1						1	1					1
Συνολο	17	25	27	4	1	0	1	2	1	2	1	3	0	1	4
Ποσοστό επί του συνόλου	70,8%	83,3%	77,1%	16,7%	3,3%	0,0%	4,2%	6,7%	2,9%	8,3%	3,3%	8,6%	0,0%	3,3%	11,4%

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

Συνολικά καταγράφηκαν 4 θανατηφόρα κρούσματα επί του συνόλου των 24 κρουσμάτων. Η θνητότητα ανήλθε στο 16,7% αυξημένη συγκριτικά με την αντίστοιχη περίοδο των δύο προηγούμενων ετών.

Τα 3 από τα 4 θανατηφόρα κρούσματα προκλήθηκαν από την ορομάδα C σε ενήλικες ηλικίας άνω των 25 ετών, ενώ το θανατηφόρο κρούσμα ορομάδας B ανήκε στην ηλικιακή ομάδα 1-4 ετών.