

Prevenar

Εμβόλιο έναντι του πνευμονιόκοκκου

Δημήτρης Κιάτος
Product Manager Εμβολίων
10/2/1006

Ιστορικά δεδομένα για την αγορά των εμβολίων έναντι του πνευμονιόκοκκου

- Μέχρι τον Οκτώβριο 2004 δεν υπήρχε εμβόλιο έναντι του πνευμονιόκοκκου για παιδιά κάτω των 2 ετών.
- Το μοναδικό εμβόλιο που υπήρχε ήταν το 23-δύναμο πολυσακχαριδικό εμβόλιο που έχει ένδειξη για παιδιά άνω των 2 ετών, εφήβους και ενήλικες που ανήκουν όμως σε ομάδες υψηλού κινδύνου (ασθενείς με ασπληνία, με δρεπανοκυττάρωση, με λοίμωξη HIV και άλλα ανοσολογικά νοσήματα) και ηλικιωμένους άνω των 60 ετών.

Δεδομένα της αγοράς πριν το λανσάρισμα

- Πριν την έναρξη της επικοινωνίας της καμπάνιας η παιδιατρική κοινότητα (παιδίατροι, γονείς) δεν είχε ολοκληρωμένη γνώση για τις αρνητικές επιπτώσεις του πνευμονιόκοκκου στην υγεία των βρεφών και μικρών παιδιών γιατί θεωρούνταν ένα βακτήριο που σπάνια εμφανίζεται και δεν προκαλεί επικίνδυνες λοιμώξεις.
- Επομένως, το **Prevenar** θα αποτελούσε ένα εξειδικευμένο προϊόν για άτομα υψηλού κινδύνου και δεν θα κρινόταν απαραίτητο για εμβολιασμό ρουτίνας σε όλα τα υγιή παιδιά.
- Επίσης το κόστος του εμβολίου (77€) ήταν ένας ακόμη αποτρεπτικός παράγοντας στην συνταγογράφηση των παιδιάτρων αφού μέχρι τότε το πιο ακριβό εμβόλιο στοίχιζε περίπου τη μισή τιμή (38€).

Ομάδες κοινού που στόχευσε η καμπάνια



Κυβέρνηση - Υπουργεία

Φορείς υγείας (Ταμεία)

Opinion Leaders

Παιδίατροι

Γονείς

Στρατηγικός στόχος

Να δημιουργηθεί και να εγκατασταθεί, στη συνείδηση όλων των ομάδων κοινού που στόχευσε η καμπάνια, η ανάγκη υποχρεωτικού εμβολιασμού σε όλα τα βρέφη και παιδιά μέχρι 5 ετών με ένα νέο εμβόλιο το οποίο σώζει ανθρώπινες ζωές και προλαμβάνει τις αρνητικές επιπτώσεις της πνευμονιοκοκκικής νόσου.

Τι σημαίνει αυτό

- Να υπάρξει ευρεία αποδοχή του εμβολίου από τους ιδιώτες παιδίατρους με αποτέλεσμα να το συστήνουν ως υποχρεωτικό εμβόλιο μαζί με τα άλλα εμβόλια ρουτίνας.
- Να προταθεί από την **Εθνική Επιτροπή Εμβολιασμού** και να ενταχθεί στο υποχρεωτικό πρόγραμμα εμβολιασμού της Ελλάδας.



Ημερομηνία λανσαρίσματος

25 Οκτωβρίου 2004



Αποτελέσματα της καμπάνιας (πριν το λανσάρισμα)



- Η παιδιατρική κοινότητα πίεζε για το λανσάρισμα του Prevenar στην Ελλάδα.
- Αρκετά φαρμακεία-φαρμακαποθήκες εισήγαγαν σημαντικές ποσότητες εμβολίου Prevenar από άλλες ευρωπαϊκές χώρες που ήδη είχαν λανσάρει το εμβόλιο.

Αποτελέσματα της καμπάνιας

(μετά το λανσάρισμα)



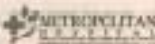
- Καθιερώθηκε η **αποδοχή του Prevenar** στην παιδιατρική κοινότητα σαν ένα απαραίτητο εμβόλιο που μπορεί να προστατέψει την υγεία των βρεφών και μικρών παιδιών από τον πνευμονιόκοκκο και τις επιπτώσεις του.
- Υπήρξε έντονη ζήτηση του εμβολίου τους πρώτους μήνες λανσαρίσματος με αποτέλεσμα τη δημιουργία **stock-out** στις αρχές της επόμενης χρονιάς (1ο τρίμηνο 2005).
- Έντονη δημοσιότητα από ΜΜΕ για τη μεγάλη ζήτηση του νέου εμβολίου έναντι του πνευμονιοκόκκου στην αγορά.



Έντονη Δημοσιότητα από ΜΜΕ

στηθε-σκόπιο

Επιμέλεια από την επιστημονική ομάδα του Σωματίτηθου



Εμβολιασμούς συνιστούν οι γιατροί

Σε παιδιά και ηλικίους κατά τις ανεμοβλογιάς και του πνευμονιόκοκκου

Για Μαρίνη Παύλου

Αντι να είναι, αλλά να μην είναι, είναι οι εμβολιασμοί, γι- να και λίγο περίεργο για πολλούς το θέμα, που εμβολιάζει από τις ανεμοβλογιάς και τον πνευμονιόκοκκο.

Οι εμβολιασμοί που συνιστούν οι γιατροί αφορούν από τον εμβολισμό των παιδιών και των ηλικιωμένων με σκοπό την αποφυγή της ανεμοβλογιάς και του πνευμονιόκοκκου.

Πρόκειται για δύο εμβολιασμούς, καθώς η μηνιγγιτιδίτιδα μπορεί να προκύψει από ανεμοβλο-



ΒΙΝΕΤΤΑ, Α.Ε. - ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΩΤΗ ΚΑΙ ΠΡΟΚΑΤΕΡΕΧΘΕΝ ΣΑ.Ε.

Νέα εμβόλια-σπινθη για μικρούς & μεγάλους

Οι εμβολιασμοί που συνιστούν οι γιατροί αφορούν από τον εμβολισμό των παιδιών και των ηλικιωμένων με σκοπό την αποφυγή της ανεμοβλογιάς και του πνευμονιόκοκκου. Πρόκειται για δύο εμβολιασμούς, καθώς η μηνιγγιτιδίτιδα μπορεί να προκύψει από ανεμοβλο-

Ανάρπαστα τα εμβόλια ανεμοβλογιάς και πνευμονιόκοκκου

Ομάδα στο Φαρμακείο του Ν. Αιγαίου

Η Ανοσοπροστασία του οργανισμού είναι η βάση της υγείας. Η ανεμοβλογιά και ο πνευμονιόκοκκος είναι δύο από τους πιο επικίνδυνους ιούς που μπορούν να προκαλέσουν σοβαρά προβλήματα υγείας, ιδιαίτερα σε παιδιά και ηλικιωμένους. Η ομάδα στο Φαρμακείο του Ν. Αιγαίου προτείνει τον εμβολιασμό με τα νέα εμβόλια-σπινθη, που προσφέρουν αποτελεσματική προστασία και προστασία των άλλων.

Οι εμβολιασμοί που συνιστούν οι γιατροί αφορούν από τον εμβολισμό των παιδιών και των ηλικιωμένων με σκοπό την αποφυγή της ανεμοβλογιάς και του πνευμονιόκοκκου. Πρόκειται για δύο εμβολιασμούς, καθώς η μηνιγγιτιδίτιδα μπορεί να προκύψει από ανεμοβλο-

Αποτελέσματα της καμπάνιας (μετά το λανσάρισμα)



- Ένταξη του Prevenar στο Εθνικό Πρόγραμμα Εμβολιασμού (Ιουν. 2005).
- Ανακοίνωση του Υπουργείου Υγείας για υποχρεωτική ένταξη του Prevenar στο Εθνικό Πρόγραμμα Εμβολιασμού από όλα τα ασφαλιστικά ταμεία (1/12/2005).

Νέο Εθνικό Πρόγραμμα Εμβολιασμού 2005 - 2006

| ΕΘΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΜΒΟΛΙΑΣΜΩΝ - Χρονοδιάγραμμα Εμβολιασμών για Παιδιά και Εφήβους | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------|------------------------------------|-------|-------|-------|----------------|--------|--------|------------------------|---|-------------------------------|-----------------------|
| Ηλικία Εμβόλιο | Γέννηση | 1 μην | 2 μην | 4 μην | 6 μην | 12 μην | 15 μην | 18 μην | 24 μην | 4-6 ετ | 11-12 ετ | 13-18 ετ |
| Ηπατίτιδας Β (Hep B) | Hep B ¹ | Hep B ² (1-2 δόσεις) | | | Hep B | | | | | Hep B (όλες οι δόσεις) | | |
| | | | Hep B | Hep B | Hep B | | | | Hep B (όλες οι δόσεις) | | | |
| Διφθερίτιδας, Τετανού, Κοκκύτη (DTaP) ⁶ | | | DTaP | DTaP | DTaP | | DTaP | | | DTaP | Td ⁶ (1 δόση/έτος) | |
| Πολιομυελίτιδας IPV IPV ⁶ | | | IPV | IPV | | IPV | | | | IPV | | |
| Αιμόφιλο τύπου Β ⁷ | | | Hib | Hib | Hib | Hib | | | | | | |
| Μηνιγγιτιδόκοκκου C (MCC) ⁸ | | | MCC | MCC | MCC | | | | | | | |
| Πενταμυελοκοκκου (PCV) ⁹ | | | PCV | PCV | PCV | PCV | | | | PCV (2 ^η δόση) ¹⁰ | | |
| Καρκίνου, Πολιομυελίτιδας, Βουβόλης (MMR) ¹¹ | | | | | | MMR | | | | MMR | | |
| Αντιαιμόλογος (Var) ¹² | | | | | | Var | | | | | Var (2 δόσεις) | |
| Φυματίωσης (BCG) ¹³ | | | | | | Μαντούς | | | | Μαντούς ¹³ BLV | | Μαντούς ¹³ |
| Ηπατίτιδας Α (-Hep A) ¹⁴ | | | | | | | | | | Hep A (2 δόσεις) | | |
| Γρίπης (INFL) ¹⁵ | | | | | | INFL (ετησίως) | | | | | | |

Εκπ. 1. Χρησιμοποιούνται συμβολισμοί για παιδιά και εφήβους:

- Τα εμβόλια κάτω από τη διακεκομμένη γραμμή συνιστώνται για εκλεκτικό εμβολιασμό (βλέπε εισήγησης της απ. Π).
- Εύρος ηλικιών διερεύνησης των εμβολιασμών. Στην περίπτωση αναγράφονται οι δόσεις που επιβάλλονται πριν φτάσει ο/η παιδί/α στην ηλικία των ετών, μηνών, ή ημερών αντιστοίχως στο μήνα. Το εύρος ηλικιών διερεύνησης των εμβολιασμών δίνει τη δυνατότητα να χρησιμοποιηθούν γενεοδόνημα ή κολυμβήθρα.
- Εισαγμένα εμβόλια ή/και συνδυασμός μονοδότησεων-συνδυασμένων.
- Εύρος ηλικιών διερεύνησης των εμβολιασμών αυτο-αυτός δεν έχει προσηλωθεί κατά το συνιστώμενο σχήμα ως προς την ηλικία και τις δόσεις (βλέπε).

Απόφαση του Υπουργείου για το νέο Εθνικό Πρόγραμμα Εμβολιασμού



ΕΠΕΙΓΟΝ

Αθήνα: 1/12/2008

Αριθ. Πρωτ. ΥΠ.Υ.Π. ΟΙΚ. 103788

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΕΥΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑΣ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ
Ταχ. Διεύθυνση: Αριστοτέλους 17
Ταχ. Κώδικας: 10187
Πληροφορίες: Αμ. Κιτσιφοβά
Τηλέφωνο: 02 34 763

- ΠΡΟΣ: 1) Όλους της Νομικής Αιτίας
Διευκ. Υγείας & Δημόσιας Υγιεινής
και Διευκ. Υγείας Πρώτων
Είδος τους
- 2) Όλους της Δ/ΥΠΕ (με την παράκληση
να ενημερωθούν όλοι τους φορείς
επόμενης τάξης)
- 3) Γενική Γραμματεία Κοινωνικών
Ασφαλίσεων
(με την παράκληση να ενημερωθούν
όλα τα Ασφαλιστικά Ταμεία)

ΘΕΜΑ: « Νέο Εθνικό Πρόγραμμα Εμβολιασμών»

ΣΧΕΤ: 1. Το άρθρο 33 του Ν. 2676/1999 (ΦΕΚ 175, 1.1999)

2. Η με αρ. 47/οικ.1624 (ΦΕΚ 2053B/24.11.1999) Κοινή Υπουργική Απόφαση των Υπουργών Οικονομικών, Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων και Υγείας και Πρόνοιας
3. Το Πρακτικό της 8^{ης} Συνεδρίασης της Εθνικής Επιτροπής Εμβολιασμών
4. Το από 4/10/2008 σχετικό Ενημερωτικό Σημείωμα της Διεύς Δημ. Υγιεινής

Σας γνωρίζουμε ότι στο νέο Εθνικό Πρόγραμμα Εμβολιασμών καθόρισται το εμβόλιο κατά του μηνιγγιτιδόκοκκου, **η επιμονοδόση** και της αντανταγωγός, μετά από σχετική γνωμοδότηση της Εθνικής Επιτροπής Εμβολιασμών, η οποία και έγινε αποδεκτή από την πολιτική ηγεσία του Υπουργείου Υγείας & Κοινωνικής Αλληλεγγύης.

Ο αναφερόμενος ομόλος του πληθυσμού και οι άποροι θα καλύπτονται πλήρως από την Πολυκλινική. Η άνοξη εφαρμογής του νέου Εθνικού Προγράμματος Εμβολιασμών, αναφορικά με τα τρία νέα εμβόλια που καθόρισται, και η διάθεση των εμβολίων αυτών θα πραγματοποιηθεί ταυτόχρονα κατά το πρώτο τρίμηνο του 2009, όπως και αναμένεται να έχει ολοκληρωθεί η διαδικασία προμήθειας μέσω δημόσιου διεθνούς ανορθού διαγωνισμού.

Τα ασφαλιστικά ταμεία θα αποφασίσουν τον τρόπο της διάθεσης και χαρακτηρισής δια ποσοστού συμμετοχής.

Θα λάβει νόμιμη εντολή σχετικά με την ορθή ημερομηνία άνοξης της εφαρμογής ημερομηνία την οποία θα πρέπει να ακολουθήσουν και όλα τα Ασφαλιστικά Ταμεία.

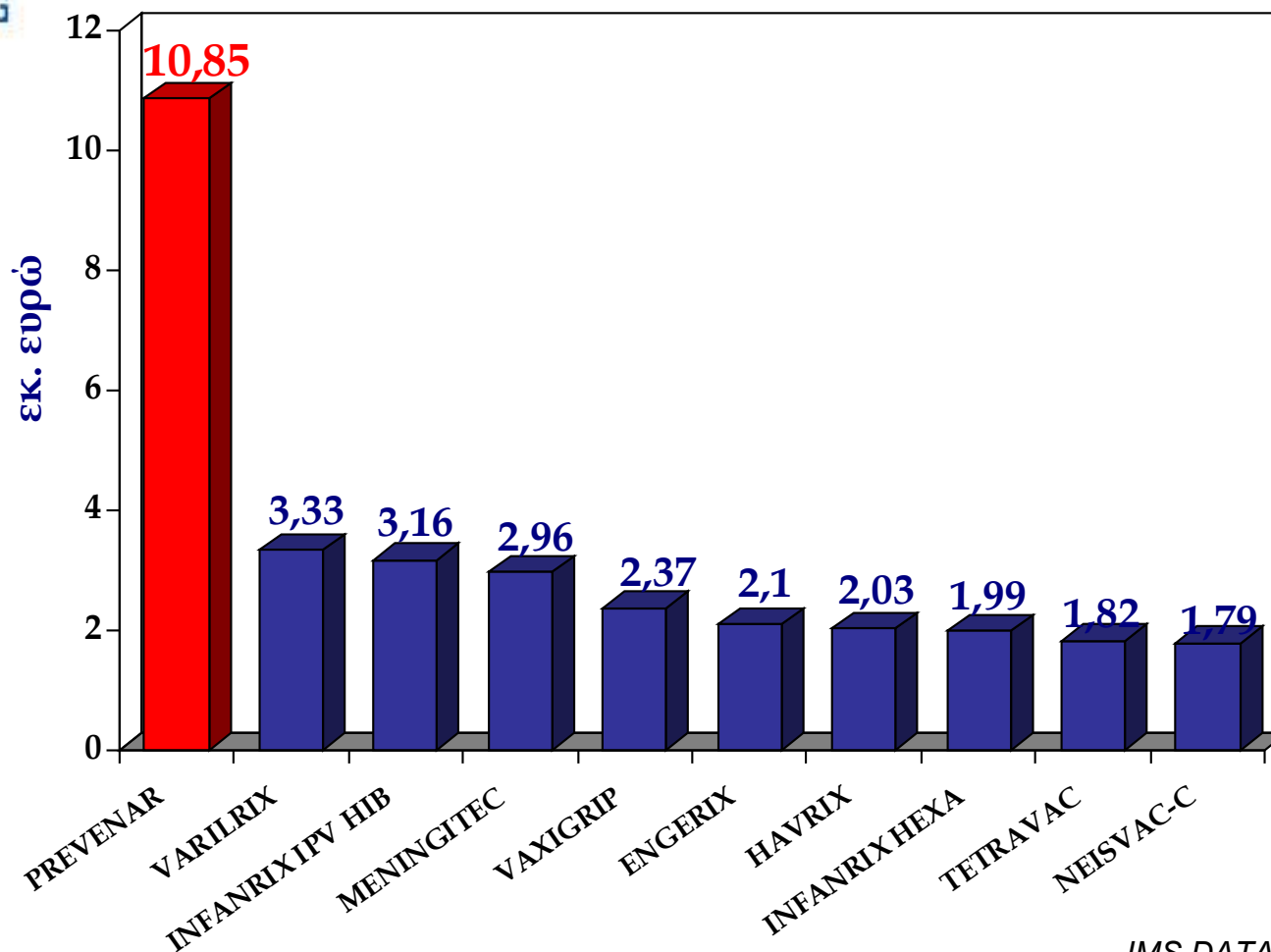




Αγορά εμβολίων 2005 σε αξίες (€)

50006
ΣΥΝΕΔΡΙΟ
ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ
MARKETING

Prevenar: Πρώτο και με διαφορά για το έτος 2005



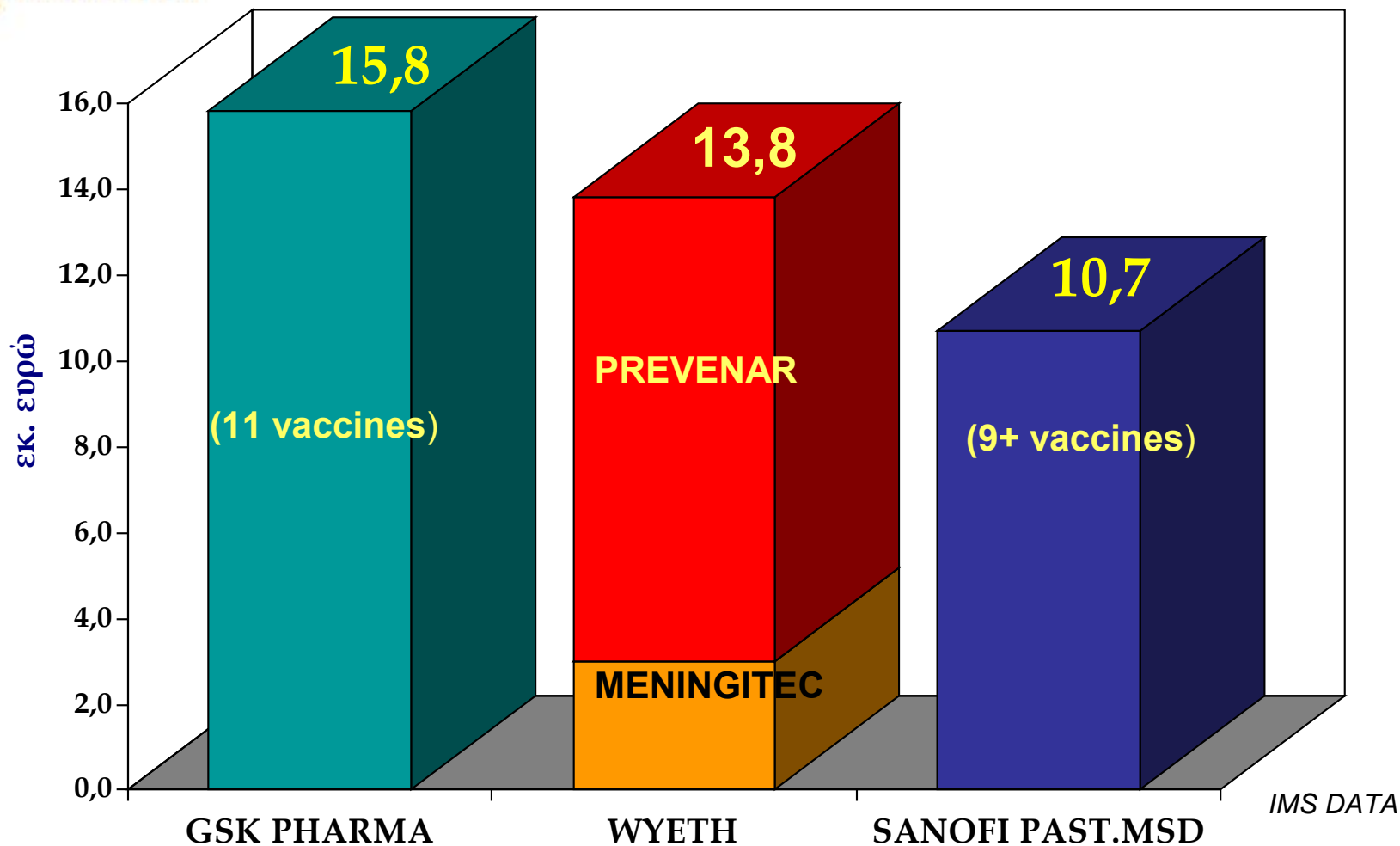
IMS DATA



Εταιρείες εμβολίων 2005 (αξίες €)

50006
ΣΥΝΕΔΡΙΟ
ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ
ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ

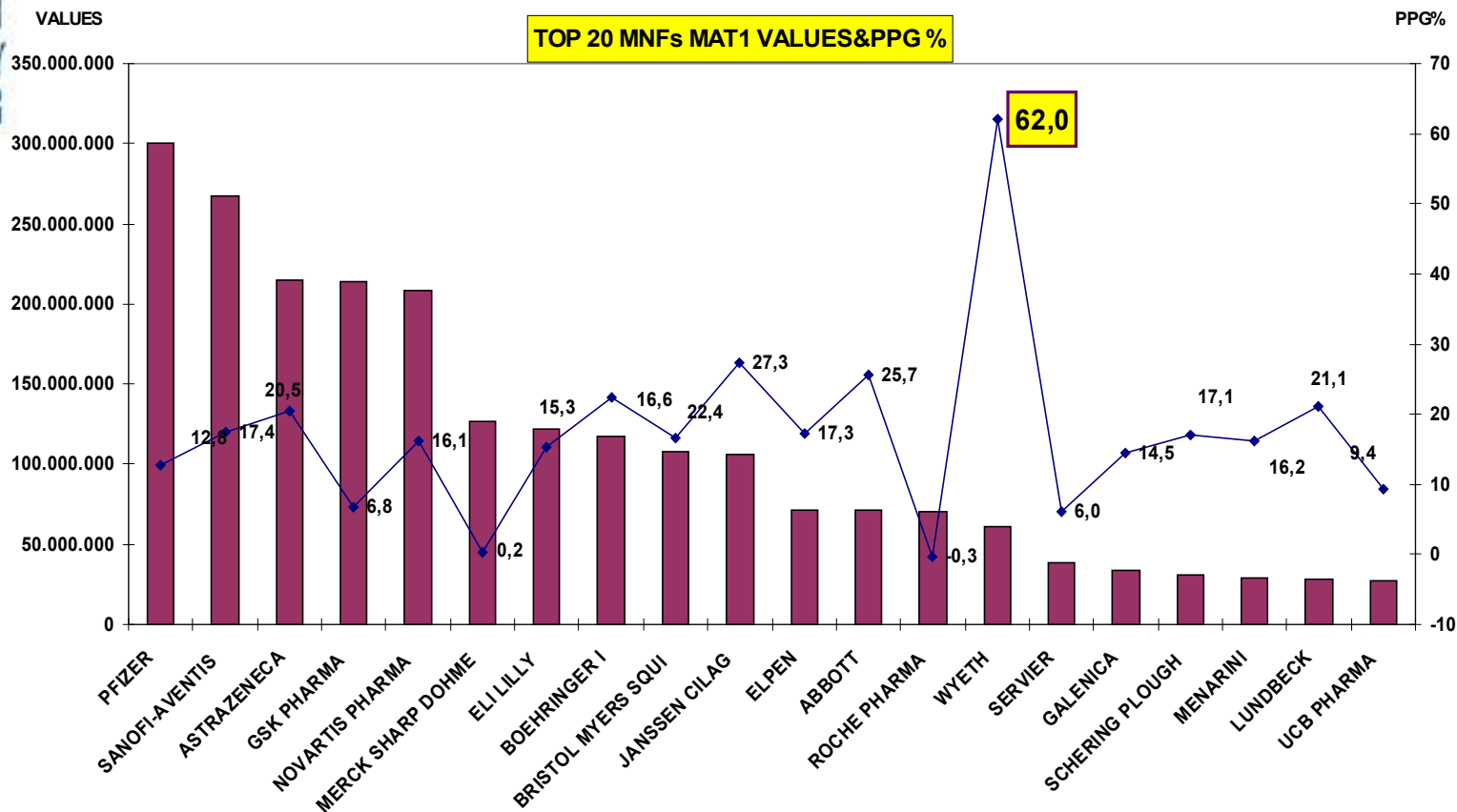
Wyeth Vaccines:
2η σε αξίες εταιρεία (με portfolio 2 εμβολίων)





Αποτελέσματα της καμπάνιας - Ανάπτυξη της εταιρείας σε αξίες

50006
ΣΥΝΕΔΡΙΟ
ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ
MARKETING



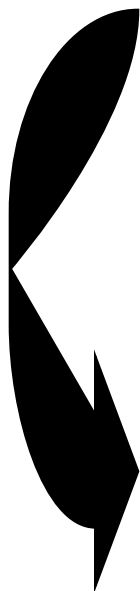
Η Wyeth είναι η πρώτη εταιρεία σε ανάπτυξη, σε αξίες (MAT/10/2005) με ρυθμό 62%.
Ο μέσος επόμενος ρυθμός ανάπτυξης είναι η εταιρεία Yanssen Cilag με ρυθμό
ανάπτυξης 27,3%



50006
ΣΥΝΕΔΡΙΟ
ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ
MARKETING

Αποτελέσματα της καμπάνιας - Ανάπτυξη της εταιρείας σε αξίες

| | MAT/10/2004 | MAT/10/2005 | PPG/2005 | % |
|-----------------|----------------|-------------------|-----------------|-------------|
| EFEXOR | 20.140.316 | 23.816.670 | 18,3 | 15,7 |
| ENBREL | 5.150.280 | 13.414.372 | 160,5 | 35,3 |
| PREVENAR | 129.021 | 10.828.983 | 8.293,20 | 45,7 |
| MENINGITEC | 2.163.029 | 2.886.716 | 33,5 | 3,1 |
| S-26 GOLD | 2.057.053 | 2.697.962 | 31,2 | 2,7 |



Το Prevenar έπαιξε σημαντικό ρόλο στην ανάπτυξη της εταιρείας



Ευχαριστώ πολύ για την υπομονή σας