

ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΟΡΩΝ ΚΑΙ ΕΜΒΟΛΙΩΝ

ΟΡΟΙ	ΕΜΒΟΛΙΑ
1. Αποτελούν μηχανισμό «παθητικής» ανοσίας.	1. Αποτελούν μηχανισμό «ενεργητικής» ανοσίας.
2. Περιλαμβάνουν χορήγηση έτοιμων αντισωμάτων στον οργανισμό.	2. Συνίστανται από εξασθενημένα αντιγόνα (μικροοργανισμοί ή τοξίνες τους) και ενεργοποιούν το ανοσοποιητικό σύστημα του οργανισμού ώστε να παράγει αντισώματα κατά των συγκεκριμένων αντιγόνων.
3. Τα αντισώματα δημιουργούνται σε άλλο οργανισμό του ίδιου ή άλλου είδους.	3. Τα αντισώματα φτιάχνονται στον ίδιο οργανισμό.
4. Η διάρκεια ζωής των χορηγούμενων αντισωμάτων είναι λίγες μόνο μέρες.	4. Η διάρκεια της ανοσοποίησης με εμβόλιο είναι μεγάλη (από μήνες έως και χρόνια).
5. Χρησιμοποιούνται για την άμεση αντιμετώπιση επικίνδυνων για την υγεία ασθενειών εξασφαλίζοντας την παροχή κατάλληλων αντισωμάτων από την στιγμή της μόλυνσης μέχρι ο οργανισμός να δημιουργήσει τα δικά του, παρέχοντάς του επαρκή προστασία.	5. Χρησιμοποιούνται στην πρόληψη ασθενειών, ώστε αν ο οργανισμός προσβληθεί από τα αντιγόνα που τις προκαλούν, και για τα οποία ο οργανισμός έχει ανοσοποιηθεί, να διαθέτει κύτταρα μνήμης –που δημιουργήθηκαν κατά τις ανοσοποιήσεις- τέτοια ώστε να του εξασφαλίσουν ανοσία (το άτομο δεν θα αρρωστήσει από αυτές τις ασθένειες).