

Όνομα: _____

Ημερομηνία: _____

βιότοπος

www.edubiosite.gr

φύλλο εργασίας

μετάδοση παθογόνων μικροοργανισμών

- Ένας παθογόνος μικροοργανισμός προκαλεί ασθένεια μετά από:
 - μόλυνση
 - λοίμωξη
 - απομόνωση
 - μετάδοση
- Η μόλυνση του ανθρώπου από παθογόνο μικρόβιο μπορεί να οφείλεται:
 - στην επαφή με μολυσμένα ζώα
 - σε κάποια ασυνέχεια του δέρματος
 - στην ανίχνευση του μικροβίου στους ιστούς
 - στην παραγωγή τοξινών
- Τα αντιβιοτικά που χορηγούνται σε ασθενείς θα καταστρέψουν:
 - όλους τους παθογόνους μικροοργανισμούς του ασθενούς
 - τα παθογόνα βακτήρια καθώς και όσα κύτταρα του ιστού που φιλοξενεί το βακτήριο βρίσκονται κοντά
 - μόνο τα παθογόνα βακτήρια
 - όλα τα παθογόνα και μη παθογόνα βακτήρια του οργανισμού
- Πώς εξήγησε ο Φλέμινγκ την αναστολή της ανάπτυξης των βακτηρίων σε καλλιέργειες στις οποίες υπήρχαν και μύκητες *Penicillium*;

- Ο πυρετός που παρουσιάζει ένας ασθενής πιστεύεται ότι οφείλεται σε μία ουσία που εντοπίστηκε στο αίμα του. Πώς μπορεί να αποδειχθεί αν η ουσία αυτή είναι ενδοτοξίνη;