

Faculté de médecine



MCBL2117 Microbiologie médicale et bucco-dentaire, 2ème partie

[15h] 2 crédits

Cette activité se déroule pendant le 1er semestre

Enseignant(s): Patrick Goubau

Langue d'enseignement : français

Niveau : Second cycle

Objectifs (en termes de compétences)

Le cours permet de comprendre l'implication des virus en pratique dentaire.

Objet de l'activité (principaux thèmes à aborder)

L'enseignement comportera une première partie abordant la virologie générale et une deuxième partie traitant de la virologie médicale spéciale.

En virologie générale, quelques aspects de virologie fondamentale seront abordés, nécessaires à la compréhension du reste du cours. Dans cette même partie, les différents aspects du diagnostic, du traitement et de la vaccination antivirale seront abordés. Dans la partie concernant la virologie médicale spécifique, les virus individuels seront abordés.

La priorité sera donnée aux virus ayant une importance en dentisterie soit par la présence de lésions dans la bouche, soit par le risque de transmission qu'ils présentent.

Résumé : Contenu et Méthodes

Le cours est donné à l'aide de transparents pour rétroprojection, dont une copie est remise aux étudiants. Ils disposent également de notes de cours reprenant de façon succincte l'essentiel du cours.

Le cours est divisé en 2 parties: la 1ère, virologie générale, comporte les caractères généraux des virus (structure, taxonomie, cycle, variation génétique, des éléments de pathogénie, les aspects généraux du diagnostic, l'immunisation et le traitement.

La seconde partie, virologie médicale systématique reprend les herpétovirus, les virus des hépatites, le VIH, les picornavirus, le parvovirus B 19, le coronavirus, le virus de la rubéole, les orthomyxovirus, les paramyxovirus.

Autres informations (Pré-requis, Evaluation, Support, ...)

Pré-requis:

- Le cours est destiné aux étudiants de 1ère licence en dentisterie.

Evaluation:

L'examen écrit est constitué de questions à réponse courte et de questions à choix multiple. La matière se réfère très précisément aux notes de cours.

Autres crédits de l'activité dans les programmes

DENT21

Première licence en science dentaire

(2 crédits)

Obligatoire