

Faculté de médecine



MD2210

Organisation et gestion des dossiers médicaux

[30h]

Cette activité se déroule pendant le 2ème semestre

Enseignant(s): Francis Roger France

Langue d'enseignement : français

Niveau : Second cycle

Objectifs (en termes de compétences)

Acquisition de connaissances en matière d'organisation et de gestion des dossiers électroniques des patients, depuis la collecte de données jusqu'à leur transmission, en passant par le traitement automatique des données, y compris les questions de sécurité et d'archivage à long terme du dossier médical.

Il devra faire preuve de compétences organisationnelles, techniques, juridiques, susceptibles d'orienter des travaux dans ce domaine.

Objet de l'activité (principaux thèmes à aborder)

Etudes de cas

- Collecte des données : terminologie, systèmes de classification, de codification et de regroupement des informations.
- Traitement informatique : données de laboratoire, données cliniques, prescription pharmaceutique, imagerie, lien avec des systèmes d'aide à la décision.
- Sécurité : aspects légaux, technologiques, éthiques, organisationnels, protection de la confidentialité, de l'intégrité, de l'accessibilité aux données.
- Transmission : réseaux de communication
- Archivage à long terme : dossier actif, inactif, " congelé ".

Résumé : Contenu et Méthodes

- Exposés théoriques sur les différents aspects du dossier électronique du patient, avec références à la littérature et aux normes belges et internationales.
- Visites de systèmes informatiques où fonctionnent des dossiers électroniques de patients. Etude et discussion de cas.
- Exercices pratiques de codification, d'archivage, de transferts de données, de clés de sécurité d'accès, de tables d'autorisation d'accès.

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

Pré-requis : Aucun

Evaluation : Examen oral

Support : Articles de la littérature récente sur les sujets abordés ; notes de cours. Textes de lois et normes publiés en Belgique et à l'étranger.

Références

Livres in " Series in Health Technology and Informatics ", IOS Press (Amsterdam, Berlin, Oxford, Tokyo, Washington DC)

- Conférences MEDINFO (Mondial)
- Congrès MIE (Européen)
- Congrès MIC (Belgique, Pays-Bas)
- Recherche Union Européenne (CEE)
- Recherche OMS

Programmes proposant cette activité

ESP3DS/DM	Diplôme d'études spécialisées en santé publique (gestion des données médicales)
ESP3DS/EP	Diplôme d'études spécialisées en santé publique (recherche clinique)