UCL Université catholique de Louvain

# WINTR3290

*2015-2016*

# Interprétation de l'électrocardiogramme

| 4.0 crédits | 45.0 h | 1q |
|---|---|---|

| | |
|---|---|
| Enseignants: | Gerber Bernhard ; Scavée Christophe (coordinateur) ; Schroeder Erwin ; |
| Langue d'enseignement: | Français |
| Lieu du cours | Bruxelles Woluwe |
| Thèmes abordés : | Il s'agit d'un cours destiné aux généralistes et futurs généralistes, avant tout axé sur la pratique quotidienne. Le cours ne s'attarde donc pas aux notions électrophysiologiques fondamentales exposées en candidature. Il aborde directement les notions de technique d'enregistrement, l'importance de la qualité technique des tracés, les aspects multiples de l'ECG normal et les principales pathologies rencontrées en électrocardiographie. Le cours est abondamment illustré: projection de diapositives et manuel (texte écrit et disponible sur Internet). L'interprétation de l'ECG est replacée autant que possible dans le contexte clinique, suivant l'approche Bayesienne. Les critères récents issus d'études de corrélation avec écho cardiographie, les techniques isotopiques, le cathétérisme, sont explicités et critiqués.<br>L'analyse électrocardiographique est basée souvent sur les concepts vectoriels de façon à permettre une approche intelligente de l'ECG et pas seulement un ensemble de "recettes" pour aboutir à un diagnostic.<br>Une place importante est réservée aux troubles du rythme et de la conduction, qui peuvent être plus facilement enregistrés par le généraliste que par le spécialiste et qui nécessitent souvent un traitement spécifique et immédiat. |
| Acquis d'apprentissage | Créé à l'intention des praticiens généralistes, ce cours qui est donc essentiellement pratique, a pour but de leur fournir les connaissances nécessaires à l'interprétation correcte de l'ECG.<br><br>*La contribution de cette UE au développement et à la maîtrise des compétences et acquis du (des) programme(s) est accessible à la fin de cette fiche, dans la partie « Programmes/formations proposant cette unité d'enseignement (UE) ».* |
| Contenu : | A la fin du cours, l'étudiant devra être capable de reconnaître et correctemement diagnostiquer les ECG les plus fréquemment rencontrés dans la pratique quotidienne. |
| Autres infos : | Évaluation: Il s'agit essentiellement d'un examen écrit pratique consistant en l'interprétation de 10 tracés ECG. |
| Faculté ou entité en charge: | MED |

| Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Intitulé du programme | Sigle | Crédits | Prérequis | Acquis d'apprentissage |
| Master [240] en médecine | MED2M | 4 | - | |
| Master [180] en médecine | MD2M | 4 | - | |