

Initiation à l'interprétation de l'ECG



Organisme : ORCHIDEA S.A.S et JÉRÔME MOLINARO

Certification QUALIOPI 989324058

Programme : Week-end d'apprentissage à l'interprétation des ECG

Responsable de la formation : Jérôme Molinaro

1) Organisme de formation

- **Nom** : ORCHIDEA S.A.S
 - **Dirigeant** : Hugo QUERBES
 - **SIREN** : 989 324 058 00019
 - **Adresse** : 5 passage Lepic, 75018 PARIS
 - **Numéro de déclaration d'activité (NDA)** : 11 75 73806 75
 - **Contact administratif** : orchidea.care@gmail.com
-

2) Titre de la formation et public visé

- **Intitulé** : *Week-end d'apprentissage à l'interprétation des ECG*
 - **Public ciblé** : Infirmier, IPA ou étudiant en médecine souhaitant s'initier avec les bonnes bases et en facilité à la lecture de l'ECG
-

3) Modalités pédagogiques et supports

La formation se déroule sur un week-end en présentiel à Paris et comprend un **volume horaire total de 16 heures** réparties sur 2 jours.

Chaque session de formation en présentiel comprend :

- Des apports théoriques simplifiés sur la lecture de l'ECG
- Des analyse de tracé en petit groupe supervisés de 3 personnes
- Une fiche de synthèse du cours

Une communauté WhatsApp est créée afin de faciliter les échanges entre les participants et les formateurs et continuer les échanges d'ECG par la suite.

4) Objectifs pédagogiques

À la fin du week-end, les participants seront capables de :

♦ Bases fondamentales

Comprendre le fonctionnement du cœur (anatomie, circulation)

Expliquer le rôle du tissu nodal et la dépolarisation

Comprendre à quoi correspond un tracé ECG

♦ Méthode

Utiliser une méthode simple de lecture pour analyser :

le rythme et la fréquence

l'onde P et le PR

le QRS

le ST et l'onde T

♦ Reconnaître les anomalies

Différencier QRS fins et larges

Identifier les signes de syndrome coronarien (STEMI, NSTEMI)

Reconnaître les principaux troubles du rythme : FA, flutter, tachycardies, ESV, TV, FV

Reconnaître les troubles de conduction : BAV, blocs de branche

♦ Prise en charge

Savoir intégrer l'ECG dans un raisonnement clinique

Interpréter un ECG en fonction du contexte du patient (symptômes, terrain, urgence)

5) Contenu pédagogique et structure du programme

Voici une version **condensée, claire et directement utilisable** :

Module 1 — Bases et ECG normal

Objectif : comprendre et reconnaître un ECG normal

- Anatomie, circulation
 - Tissu nodal et dépolarisation
 - Ondes (P, QRS, T), intervalles (PR, ST)
 - Paramètres (vitesse, calibration)
 - Placement des électrodes + erreurs
 - ECG normal
 - Méthode de lecture (rythme, fréquence, P, PR, QRS, ST, T)
-

Module 2 — Troubles de conduction et de dépolarisation

Objectif : identifier les anomalies de conduction

- QRS fins vs larges
 - BSA (2, 3)
 - BAV (1, 2, 3)
 - Blocs de branche (droit, gauche)
 - Bases de prise en charge (PM)
-

Module 3 — Troubles du rythme et ischémie

Objectif : reconnaître les urgences rythmiques et ischémiques

- FA, flutter, tachycardie jonctionnelle
 - ESV, TV, FV
 - Analyse rythme + largeur QRS
 - SCA : STEMI / NSTEMI
 - Anomalies ST et onde T
 - Bases de traitement + DAI
-

Module 4 — Lecture ECG en situation clinique

Objectif : intégrer l'ECG au raisonnement clinique

- Lecture complète et structurée
- Lien ECG ↔ symptômes ↔ urgence
- Cas cliniques pratiques
- Décision : surveillance / urgence / traitement

Un **questionnaire de positionnement et d'évaluation des attentes** est transmis aux participants avant le démarrage de la formation. Il permet d'analyser le niveau initial de connaissances, de vérifier l'adéquation entre la formation et les besoins des participants et, si nécessaire, d'adapter le contenu pédagogique afin de garantir la pertinence et l'efficacité.

6) Méthodes d'évaluation

Évaluations continue par les formateur de la progression des participants :

- Quizz participatif en début et fin de chaque session
- Evaluation de l'analyse des ECG au cours de la formation
- Evaluation de la compréhension des mesures
- Evaluation finale en fin de cursus

Attestation de fin de formation ORCHIDEA délivrée si validation finale

7) Encadrement pédagogique

Formateurs :

- **Jérôme Molinaro** – infirmier diplômé d'État et auteur de "ECG pour tous" un livre ayant permis de démocratiser la lecture de l'ECG notamment dans le milieu paramédical. Il est également formateur dans plusieurs universités et formateur ECG depuis plusieurs années. Il associe pratique clinique et vulgarisation pour faciliter l'apprentissage des professionnels de santé.
 - **Un IPA expert** intervenant sur la Masterclass cardio sera présent pour assister Jérôme dans l'atelier pratique et pour partager son expérience clinique de l'ECG en consultation
-

8) Conditions d'accès

- **Prérequis** : Être infirmier, IPA ou étudiant en santé.
 - Concernant le week-end à Paris, la logistique du transport, hébergement et frais de repas **reste à la charge** du participant.
-

9) Durée et déroulement du week-end

Format de la formation

- **Type** : Formation en présentiel sur un week-end (2 jours)
 - **Lieu du présentiel** : Paris – secteur Bastille (adresse communiquée avant la session)
 - **Durée totale** : 16 heures
 - 8 heures en distanciel
 - 8 heures d'atelier de lecture
-

Organisation du week-end en présentiel (16 heures)

Accueil et introduction

- Rendez-vous à **9h** au lieu de rendez-vous (habituellement la MAS de Paris)
- Accueil avec **petit-déjeuner et café**
- **9h–10h** :
 - Présentation des formateurs
 - Présentation des participants
 - Présentation du déroulement du week-end
 - Constitution de **deux groupes** selon le niveau initial

Déroulement pédagogique

- Alternance entre **enseignements théoriques** et **ateliers pratiques**
- Travail en **petits groupes de 2 à 3 participants** avec des supports pour favoriser l'apprentissage

Pause déjeuner

- Pause d'**une heure**

Clôture de chaque journée

- **17h–18h** :
 - Retour d'expérience
 - Quiz général
 - Échanges avec les formateurs
-

Validation et attestation

- Une **attestation de suivi de formation** est délivrée à l'issue de la formation
 - Elle est conditionnée à la **participation effective** et à la **validation des acquis**
-

Informations pratiques

- Les **frais de transport, d'hébergement et de restauration** restent à la charge du participant
-

10) Conditions financières

- **Coût pédagogique :**
 - Tarif unique : 550 € TTC
 - **Modalités de paiement :** Solde à régler avant démarrage.
-

11) Modalités d'annulation

- **> 15 jours avant le début du remboursement** intégral.
- **Entre 15 et 7 jours :** 50 % facturé.
- **< 7 jours / absence :** 100 % facturé.
- **Report :** possible sous conditions de disponibilité.

12) Conditions de confidentialité et RGPD

Les données recueillies sont nécessaires à la gestion pédagogique ; droits d'accès, rectification et suppression exercés auprès de **orchidea.care@gmail.com**.

13) Accessibilité et handicap

ORCHIDEA s'engage à rendre la formation « Initiation à la lecture d'ECG » accessible au plus grand nombre, **y compris aux personnes en situation de handicap** et à la réglementation en vigueur.

Toute personne en situation de handicap est invitée à signaler ses besoins particuliers avant le démarrage de la formation afin d'étudier les aménagements possibles ou, le cas échéant, proposer une solution d'orientation adaptée.