



E-LEARNING

# L'IRM DU GENOU

EN PRATIQUE QUOTIDIENNE

L'IRM du genou compte parmi les examens les plus prescrits en pathologie de l'appareil locomoteur. Cet examen s'intègre tôt dans le bilan de douleurs qu'elles soient de survenue brutale ou plus insidieuse.

Si le protocole d'examen reste relativement standardisé, l'analyse des images peut être rendu difficile par la petite taille des structures étudiées et la grande variété des pathologies qu'elles peuvent héberger.

Ce programme a pour but de rappeler les notions essentielles à la compréhension des images et l'utilisation optimale des séquences disponibles dans l'exploration des pathologies les plus courantes du genou.

## PUBLIC CONCERNÉ ET PRÉ-REQUIS

- ▶ Cette formation s'adresse aux médecins en exercice.
- ▶ Aucun pré-requis n'est exigé.

## OBJECTIFS

- ▶ Comprendre l'anatomie la plus utile à l'analyse du genou par l'IRM.
- ▶ Savoir utiliser les principaux plans et séquences d'étude disponibles en IRM du genou.
- ▶ Intégrer les bases physiopathologiques des principales affections du genou.
- ▶ Savoir utiliser les signes sémiologiques utiles et les hiérarchiser dans la détermination d'un diagnostic final.
- ▶ Savoir intégrer IRM du genou dans la prise en charge des patients.
- ▶ Savoir rédiger un compte-rendu d'IRM du genou.

## PROGRAMME COMPLET -

 Durée déclarée : 21 heures  
Durée effective : 21 à 25 heures

Programme non éligible au DPC

### Ménisques

- ▶ Anatomie et radio-anatomie normale
- ▶ Fissurations méniscales
- ▶ Lésions associées
- ▶ Aspects post-opératoires

### Ligament croisé antérieur

- ▶ Anatomie et radio-anatomie normale
- ▶ Physiopathologie de la rupture
- ▶ Sémiologie IRM de la rupture
- ▶ Lésions associées (incluant le PAPL et le LAL)
- ▶ Aspects post-opératoires

### Ligament croisé postérieur

- ▶ Anatomie et sémiologie de la rupture
- ▶ «Kystes» autour du genou

### Cartilage du genou

- ▶ Histologie et physiopathologie de l'arthrose
- ▶ Sémiologie de l'arthrose

### Tissu synovial

- ▶ Anatomie des récessus articulaires
- ▶ Corps étrangers articulaires
- ▶ Principales tumeurs synoviales

### Os sous-chondral

- ▶ Ostéonécrose systémique et algodystrophie
- ▶ Fractures par insuffisance et ostéonécrose mécanique

### Tumeurs osseuses fortuites

- ▶ Tumeurs fibreuses
- ▶ Tumeurs cartilagineuses

### Patella

- ▶ Anatomie et radio-anatomie
- ▶ Sémiologie des principales pathologies

### Tendons du genou

- ▶ Tendinopathies
- ▶ Syndromes de friction

## ORGANISATION

Ce programme d'e-learning entièrement non-présentiel (100 % en ligne) est composé de **42 modules** couvrant la totalité du programme. Chaque module débute par une évaluation des connaissances par le biais de questions à choix multiples dont les réponses sont ensuite discutées. Il s'en suit une synthèse vidéo illustrée n'excédant pas 20 minutes. Un ou plusieurs cas clinique(s) illustre(nt) enfin les notions abordées et permet(tent) à l'apprenant de mettre en pratique ses acquis. Une fiche de synthèse reprenant les points forts du module ainsi qu'une planche-contact sont remises aux participants. Le format court de chaque module facilite la concentration de l'apprenant et l'aide à intégrer la formation dans son emploi du temps.

## MODALITÉS D'ACCOMPAGNEMENT

Le participant bénéficiera d'une assistance dans le suivi du programme. Elle sera de deux ordres :

- ▶ Pédagogique : elle s'effectue par le biais d'un forum en ligne disponible tout au long du parcours. Il permet d'échanger directement avec le médecin concepteur de la formation (Dr Raphaël GUILLIN) sous dix jours ouvrés.
- ▶ Technique : l'adresse internet du support technique est mise à disposition du participant sur la page d'accueil de la formation et lui permet, à tout instant, de signaler des difficultés à l'équipe technique en charge de la plateforme de formation utilisée. Une réponse est attendue sous deux jours ouvrés.

## VALIDATION

En fin de programme, le participant est invité à renseigner un post-test à l'origine du calcul d'un «delta» avec le pré-test et un test de connaissance permettant de vérifier l'acquisition correcte des connaissances et de valider la formation. Une enquête de satisfaction est également soumise.

## SANCTION

Une attestation sera remise à chaque participant qui aura suivi la totalité de la formation et validé son test de connaissances. En fin de formation un récapitulatif individuel est automatiquement disponible sur la plateforme de formation et tenu à disposition du participant. Une attestation de réussite détaillera notamment la durée déclarée de la formation ainsi que les résultats des évaluations (test de connaissances et «delta» pré-test/post-test).



Organisme de formation  
enregistré sous le numéro  
53 35 09927 35  
Cet enregistrement ne vaut pas  
agrément de l'État.

[www.imosteo.com](http://www.imosteo.com)  
[contact@imosteo.com](mailto:contact@imosteo.com)

Suivez-nous sur   