

عنوان مقاله:

شیوع منیسکال فلونس و انواع تروماهای منیسکولیگامانی زانو در بیماران مراجعه کننده به مرکز MRI کوثر بیمارستان امام رضا مشهد

محل انتشار:

مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی بیرجند، دوره 21، شماره 3 (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

یاسمین داودی - *department of radiology, faculty of medicine, Mashhad University of Medical sciences, Mashhad, Iran*

نیما دارابی - *faculty of medicine, Mashhad University of Medical sciences, Mashhad, Iran*

خلاصه مقاله:

زمینه و هدف: فلونس منیسک، یک نمای موجی شکل نادر در لبه آزاد منیسک در تصاویر MRI است که تظاهراتی از کج شدگی موقتی یک منیسک نرمال می باشد. این نما ممکن است به طور کاذب به عنوان پارگی منیسک تفسیر گردد. تاکنون در ایران مطالعه ای با این عنوان انجام نشده است. هدف از انجام این مطالعه، بررسی شیوع صدمات منیسکولیگامانی زانو در MRI و بررسی شیوع این گونه از دیسک نرمال در مراجعین بوده است. روش تحقیق: در این مطالعه توصیفی گذشته نگر، تعداد ۱۰۰۱ MRI مربوط به بیمارانی که در فاصله سال های ۱۳۸۸-۱۳۹۰ به مرکز MRI کوثر بیمارستان امام رضا مشهد مراجعه نموده بودند، از لحاظ فلونس منیسک و تروماهای منیسکولیگامانی، مورد بررسی قرار گرفتند. یافته ها: بیشترین فراوانی، مربوط به آسیب در منیسک مدیال راست با ۸/۱۷٪ مشاهده شد. شایع ترین همراهی آسیب ها در منیسک مدیال راست و کروشیت قدامی راست بود. تنها یک مورد منیسک فلونس غیرنرمال وجود داشت (۹/۰٪). نتیجه گیری: فلونس منیسک باید به دقت و با احتیاط در تصاویر MRI تفسیر گردد؛ چون ممکن است پارگی منیسک را تقلید کند. این مسئله روی اهمیت تطبیق تصاویر تشخیصی با یافته های بالینی و شکایات بیماران و نیز خودداری از درخواست غیرضروری MRI در بیماران با شک تشخیص، اندکی صحنه می گذارد.

کلمات کلیدی:

Meniscus, Meniscal Fluence, Meniscoligamentousinjuries, MRI
منیسک؛ فلونس منیسک؛ تصویربرداری رزونانس مغناطیسی؛ صدمه منیسکولیگامانی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1783644>

