

- 건강문제
- 치료방법
- 검사방법
- 생활습관 관리

간의 양성종양(국소결절증식증)

개요

등록일자 : 2020-03-16 업데이트 : 2023-10-13 조회 : 2407 정보신청 : 94

개요

간내 국소결절증식증은 혈관종 다음으로 흔한 간의 양성종양입니다. 비정상적으로 변형된 혈관에 주변 세포가 반응 및 증식해 발생하는 것으로 알려져 있습니다. 간선종과 달리 피임약 복용이 발생에 관여한다는 증거는 없습니다.

역학 및 통계

2016년 유럽간학회 가이드라인에 따르면 성인에서 국소결절증식증의 유병률은 0.4~3%입니다. 여성에서 더 흔하며, 35~50세 여성에서 가장 흔하게 발견됩니다.

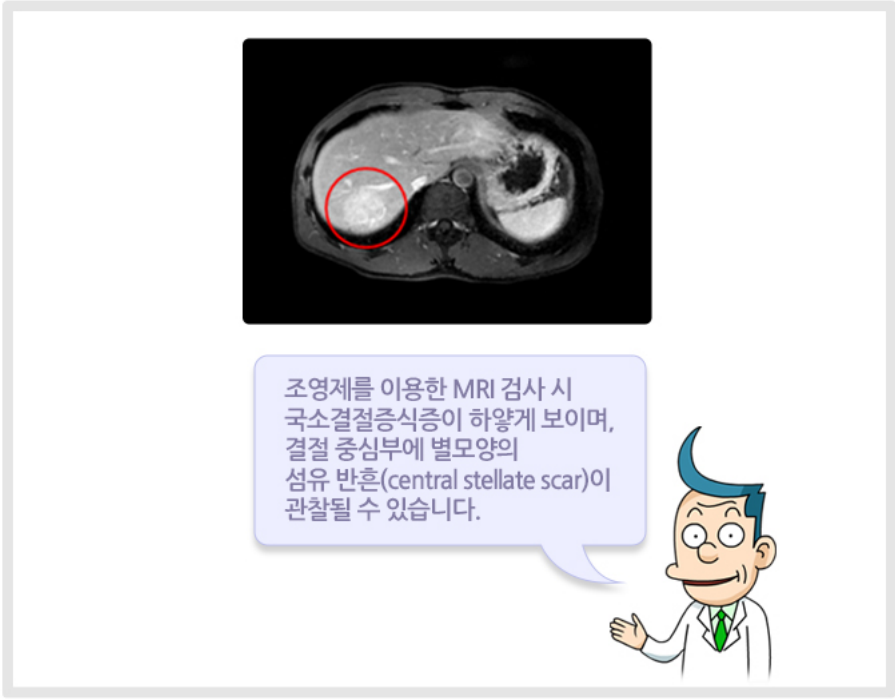
증상

대부분 증상이 없습니다. 드물게 크기가 커지면서 복통이나 복부 평만을 일으키는 경우가 있습니다.

진단 및 검사

복부 컴퓨터단층촬영(CT)과 자기공명영상(MRI)이 진단에 도움이 되며, 결절 중심부에 별 모양의 섬유 **반흔**(central stellate scar)이 나타나는 것이 특징입니다. 확진을 위해 간 조직 검사가 필요하며, 초음파 검사로 종괴를 확인하고 조직검사를 해도 종종 간선종이나 분화가 잘 된(종양이 주변 세포와 구분이 잘 되는 상태) 간세포암종과의 감별이 어렵습니다.

<그림 국소결절증식증의 자기공명영상(MRI) 소견>



치료

국소결절증식증은 대부분은 무증상이고 암의 전 단계 병변이 아니므로 치료가 필요 없습니다. 매우 드물게 크기가 커져 증상을 일으키거나, 다른 검사에서 악성종양과 구별이 되지 않는 경우에만 수술적 치료를 고려합니다.

참고문헌

1. European Association for the Study of the Liver (2016). EASL Clinical Practice Guidelines on the management of benign liver tumours. J Hepatol, 65(2):386-98. doi:10.1016/j.jhep.2016.04.001.

▣ 관련 건강정보

[간의 양성종양](#)



본 공공저작물은 공공누리 "**출처표시+상업적이용금지+변경금지**" 조건에 따라 이용할 수 있습니다.



※ 본 페이지에서 제공하는 내용은 참고사항일 뿐 게시물에 대한 법적책임은 없음을 밝혀드립니다. 자세한 내용은 전문가와 상담하시기 바랍니다.