



건강정보 ▾



건강정보 ▾

- 건강문제
- 치료방법
- 검사방법
- 생활습관 관리

심뇌혈관질환정보

약품/식품정보

장래/재활정보

희귀질환정보

암정보

응급상황정보

해외감염병정보

정신건강정보

## 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.

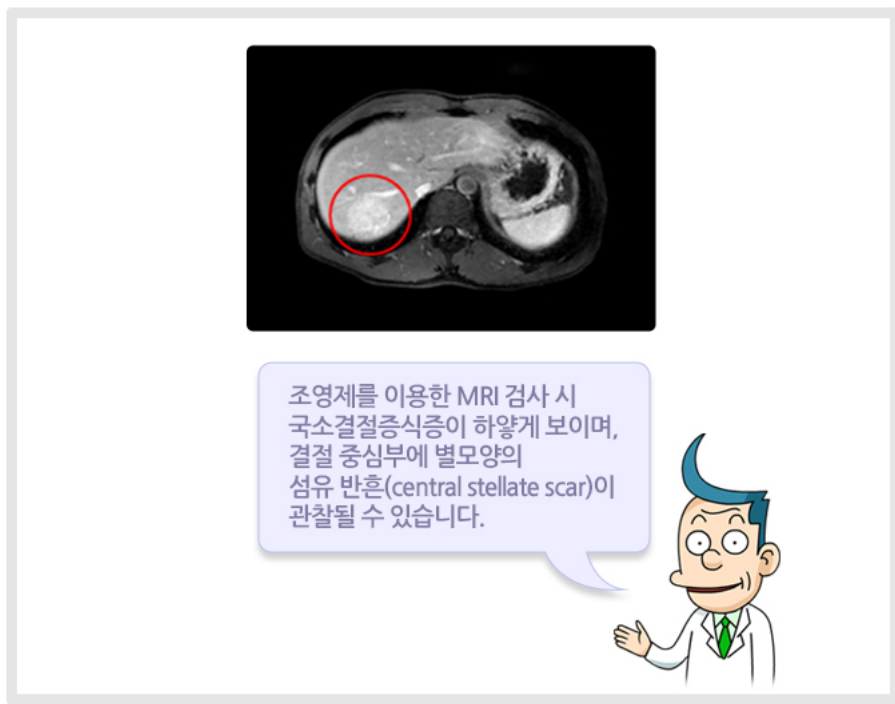
## 증상

대부분 증상이 없습니다. 드물게 크기가 커지면서 복통이나 복부 팽만을 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

국소결절성직증은 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.