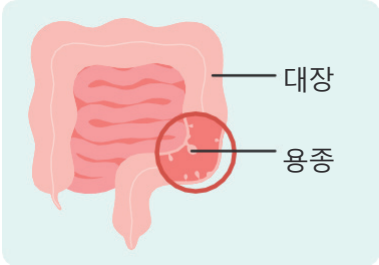
BC CANCER COLON SCREENING
Provincial Health Services Authority

# 대장 용종증

## 용종증이란?

용종증(발음: *파-루-포-수스*)은 사는 동안 대장에 다수의 용종(작은 혹)이 자라는 건강 증상입니다.




## 용종증의 원인은?

용종증이 나타나는 대부분 사람들의 원인은 알려져 있지 않습니다.

'돌연변이' 또는 '병원성 변이'라고 부르는 유전자 변화를 가지고 태어나는 사람들이 있습니다. 이는 유전자가 제대로 작동하지 않는다는 뜻입니다.
일부 유전자 변화가 **용종 증후군**을 유발할 수 있습니다. 용종은 대장암 위험을 높이며 일부 병원성 변이도 다른 종류의 암 위험을 높일 수 있습니다. 유전자 변화가 있다고 해서 암에 걸린다는 의미는 **아니며**, 발병 가능성이 높아질 따름입니다.

## 용종증이 있으면 어떻게 되나요?

대장 내시경 전문의가 다음을 알려드립니다.

- 용종증 및 그 의미.
- 대장 내시경을 얼마나 자주 받아야 하는지, 그리고 다른 종류의 암 검진이 필요한지 여부.
- 생물학적 친척도 대장 내시경을 받아 용종증 검사를 해야 하는지 여부. 이는 유전자 변화가 한 세대에서 다음 세대로 전해질 수 있기 때문입니다(예: 부모님 중 한 명에서 본인에게 유전).
- 유전자 검사 자격 여부. **유전자 검사**는 혈액 검체를 채취하여 시행합니다. 이 검사로 유전자 변화를 확인합니다. 용종증을 유발할 수 있는 유전자 변화가 있는지 확인할 수 있습니다.

### 대장 내시경 전문의에게 해야 할 질문

- ☐ 용종증은 무엇이며 그 의미는?
- ☐ 다음 대장 내시경은 언제 받아야 하나요?
- ☐ 상부 소화 기관(식도, 위, 소장 첫 부분) 선별 검사를 받아야 하나요?
- ☐ 생물학적 친척도 대장 내시경을 받아 용종증 검사를 해야 하나요?
- ☐ 유전자 검사를 받을 수 있나요? 결과는 어떤 도움이 되나요?
- ☐ _____
- ☐ _____

## 유전자 검사 자격은? 검사가 나와 가족에게 어떤 도움이 될 수 있나요?

자격이 있으면 대장 내시경 전문의가 유전자 검사 여부 결정에 도움을 드립니다.

- 검사를 받기로 결정하면 대장 내시경 전문의가 검사를 지시하고 결과를 함께 검토해 드립니다. 검사실에서 '병원성 변이'가 발견되었다고 보고하면, 유전성 암 프로그램의 유전 전문가와의 상담도 진행됩니다. 결과는 어떤 종류의 암 검진을 얼마나 자주 받아야 하는지 등 진료에 도움이 되고, 암 위험 및 생물학적 친척의 검사 필요 여부를 알려줍니다.
- 검사를 받지 **않기로** 결정하여도 진료에 영향이 **없으며**, 대장 내시경 전문의가 계속 진료를 제공합니다.
- 유전자 검사 자격이 없어도 대장 내시경 전문의가 계속 진료를 제공합니다.

유전자 검사를 받든 아니든, 대장 내시경 전문의가 다른 종류의 선별 검사 빈도를 결정하는 데 도움을 드립니다.

## 자세한 정보를 받을 수 있는 곳은?

- 대장 내시경 전문의나 주치의와 상담하세요.
- QR 코드를 검색하여 유전자 검사 관련 비디오를 보세요.

Version: September 2026 [Korean]