

Contrast enema (Korean) - 조영 관장

Adult (18 years and over) | Patient information - 성인 (18세 또는 이상) | 환자 정보

환자/의사결정 대리인이 이 서식의 사본을 제공 받아서 자세히 읽고 시술에 대하여 질문할 수 있는 시간을 주어야 합니다. 환자 안내서가 환자의 의료 기록에 포함되어야 합니다.



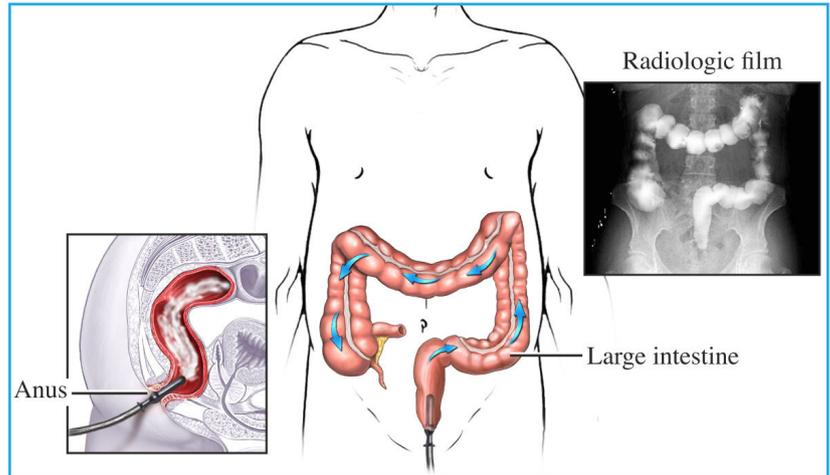
1. 조영 관장은 무엇이며 이것을 통해 나는/환자는 어떻게 도움을 받습니까?

조영 관장은 바륨이나 가스트로그라핀과 같은 조영제를 사용하는 (한때 엑스레이 염료로 불림) 엑스레이 시술입니다. 관장제를 항문(직장) 속으로 삽입합니다. 이 시술을 통해 대장/장(결장)을 검사합니다.

Image 1: Contrast enema.

Illustration Copyright © 2019 Nucleus Medical Media, All rights reserved.

www.nucleusmedicalmedia.com



시술 준비

영상의학과에서 어떻게 시술을 준비해야 하는지에 대한 지침을 알려줄 것입니다.

시술이 정확하고 완전하려면 장이 완전히 깨끗하게 비워져야 합니다. 시술 전에 장을 비울 수 있도록 대장 정결 키트를 받게 될 것입니다.

현재 임신 중이거나, 혹은 임신이 의심스러울 경우 직원에게 알려주십시오.

이 시술에는 마취가 필요하지 않습니다.

시술 도중에

윤활제를 바른 작은 관을 항문을 통해 부드럽게 조금 삽입합니다. 관의 끝 쪽에 있는 작은 풍선이 부풀려짐으로써 자리를 잡고 유지할 수 있게 되며 조영제가 새지 않도록 막는데 도움이 됩니다.

조영제가 관을 통하여 천천히 대장 안으로 넣어집니다. 여러분은 엑스레이 테이블 위에서 몸을 움직이도록 지시를 받게 되는 데 이는 조영제가 대장 안쪽 벽면에 잘 입혀지도록 하기 위함이며, 이렇게 함으로써 대장이 엑스레이 이미지상에 보이게 됩니다. 종종 관을 통해서 대장에 공기를 더 넣기도 합니다. 엑스레이 사진을 찍습니다.

모든 엑스레이 이미지들을 찍고 나면, 관을 통해 대장으로부터 조영제를 (최대한 많이) 빼내게 됩니다. 그 다음 항문으로부터 관을 제거합니다.

관이 항문으로 삽입되고 풍선이 부풀려질 때 여러분은 불편함을 느낄 수도 있습니다. 이 시술 도중에 포만감이나 약한 복부 경련을 경험할 수 있지만, 이것은 정상입니다. 경련으로 인한 불편함을 덜기 위해 종종 근육 이완제를 투약 받기도 합니다.



2. 어떠한 위험성이 있습니까?

이 시술에 따르는 위험과 합병증이 있습니다. 또한 각 개인의 개별적 상태와 환경에 따른 특정한 위험이 있을 수 있습니다. 이점에 대해 의사/임상과의 상의하십시오. 위험은 아래와 같지만 이들 사항에만 국한되지 않습니다:

일반적 위험과 합병증

- 변비 - 음료를 더 많이 마시고 변비약이 도움이 될 수 있습니다.
- 설사 - 탈수증을 야기할 수 있으므로, 음료를 더 많이 마시면 도움이 될 수 있습니다.

드문 일반적인 위험과 합병증

- 의학적인 또는 기술적인 문제로 인하여 이 시술이 불가능할 수도 있습니다.

흔치 않은 위험과 합병증

- 엑스레이 방사선 노출로 인해 암 발생 확률 증가
- 대장 천공. 항생제와 수술이 필요할 수도 있습니다.
- 대장 출혈. 다른 시술이나 또는 교정 수술이 필요할 수도 있습니다.
- 여러분이 피를 묽게 하는 약물을 복용하고 있었다면, 출혈은 더 흔한 일입니다. 이들 약물의 예로는 와파린, 아스피린, 클로피도그렐(피아빅스, 이스코버, 코플라빅스), 프라슈그렐(에피엔트), 다이피리다몰(페르산틴 또는 아사산틴), 티카그렐로(브릴린타), 아피사반(에이키스), 다비가트렌(프라닥사), 라이바록세이반(사렐토) 또는 생선 오일과 강황과 같은 대체/보조 의약품 등이 있습니다.
- 균혈 (피속의 염증). 이것은 항생제가 필요합니다.
- 조영제에 대한 알레르기 반응. 이로 인해 발진, 두드러기, 가려움증, 메스꺼움, 기절이나 숨가쁨이 발생할 수 있습니다. 이 증상을 완화하기 위해 약이 투여될 수 있습니다.
- 이 시술로 인한 사망은 희박합니다.

조영 관장을 받지 않았을 때의 위험은 어떤 것이 있습니까?

여러분이 제안된 시술/처치/조사/진료를 받지 않기로 결정하면, 그에 따른 결과가 있을 수 있습니다. 이점에 대해 의사/임상과의 상의하십시오.



3. 다른 대안이 있습니까?

환자/의사결정 대리인이 가능한 옵션에 대해 이해하고 시술을 받기로 결정해야 합니다. 의사/임상과의 다른 대체 처치 옵션이 있는지 상의하십시오.



4. 시술 후에는 어떻게 되나요?

시술이 끝나고 나면 화장실에 갈 수 있습니다. 대변이 며칠 동안 하얗게 보일 수 있지만 이것은 정상적인 것입니다.

변비와 탈수증을 막기 위해 시술 이후 며칠 동안은 많은 양의 물을 마시는 것이 중요합니다.

퇴원 시 고려해야 하는 안전 사항은 무엇입니까?

몸이 아프거나 다음 사항이 있을 때는 가까운 응급실이나 GP에게 가십시오:

- 대변이나 소변을 볼 때 문제가 있는 경우
- 복부가 부드럽거나 혹은 딱딱할 때
- 심하게 지속되는 복통이 있을 때
- 항문에서 피가 날 때(1/2컵 이상의 피)
- 열이 날 때



5. 누가 시술을 시행하나요?

고문의사/전문의가 아닌 의사/임상이가 임상적으로 적절한 시술/처치/조사/검사를 보조하거나 시행할 수 있습니다.

이들 중에는 추가 교육훈련을 진행하는 의사/임상이가 포함될 수 있지만 모든 교육생들은 관련 직업 가이드라인에 맞춰 감독을 받습니다.

어느 의사/임상이가 시술을 시행할 지에 대하여 우려가 있다면 의사/임상과의 상의하십시오.



6. 더 많은 정보나 지원을 어디서 찾을 수 있나요?

병원 치료: 전, 중간, 후에 관한 정보는 퀸즐랜드 보건부 웹사이트에 있으며, www.qld.gov.au/health/services/hospital-care/before-after 이곳에서 여러분의 보건 권리에 대하여 열람할 수 있습니다.

또한 피를 묽게 하는 약물에 관한 목록은 다음 웹사이트 www.health.qld.gov.au/consent/bloodthinner에서 볼 수 있습니다.

환자의 문화적인, 종교적인 필요를 지원할 수 있는 직원도 있습니다. 문화적인 혹은 종교적인 지원을 원하시면 의사/임상의와 상의해 주십시오.

호주 원주민과 토레스 해협 주민 환자들은 공유된 결정을 내리는 과정에 자신들의 문화가 포함하여 진행됐을 때 가장 좋은 의료 케어를 경험한다는 것을 퀸즐랜드 보건부는 인지하고 있습니다.



7. 질문

이 환자 안내서에 대해 이해가 되지 않는 부분이 있거나, 여러분의/환자의 의료 상태, 처치 옵션들과 제안된 시술/처치/조사/진료에 관해서 의문점이 있다면 의사/임상의에게 물어보시기 바랍니다.



8. 연락주십시오

응급상황이라면, 000으로 전화하십시오.

응급상황은 아니지만, 걱정이 된다면, 13 HEALTH (13 43 25 84)으로 연락하십시오, 24 시간, 주 7일 운영됩니다.