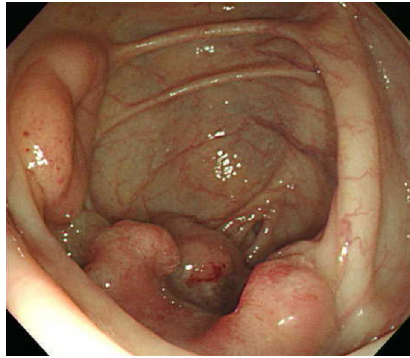


## 다량의 혈변을 주소로 내원한 1기 대장암 1예

<sup>1</sup>성애병원 내과, <sup>2</sup>관동대학교 의과대학 성애병원 내과

\*이창수<sup>1</sup>, 김호정<sup>2</sup>, 강성환<sup>1</sup>, 최정우<sup>1</sup>, 조현근<sup>2</sup>

**서론:** 대장암은 우리나라에서 남녀 모두 세 번째로 많이 발생하는 암으로 꾸준한 증가 추세를 보이고 있으며, 암으로 인한 사망의 두 번째 원인이다. 대장암의 주증상은 혈변, 복부 불편감이나 통증, 가는 변이나 변비와 같은 배변 양상의 변화 등이 있으며, 대다수는 무증상을 보인다. 본 저자들은 다량의 혈변을 주소로 내원한 1기 대장암을 경험하였기에 이를 문헌 고찰과 함께 보고하는 바이다. **증례:** 74세 여자가 내원 당일로부터 시작된 7차례의 다량의 혈변을 주소로 본원 응급실을 내원하였다. 고혈압과 고지혈증으로 아스피린을 포함한 경구약제를 복용 중이었다. 응급 상부위장관내시경 검사를 시행하였으나 특별한 출혈 소견은 관찰되지 않았다. 시행한 대장내시경에서 맹장에 약 4×4 cm 크기의 궤양형 종괴(ulcerofungating mass)가 관찰되었으며, 조직검사에서 carcinoma in situ, moderate differentiated 소견을 보였다. CEA, CA 19-9는 정상이었고, 시행한 복부 및 골반 전산화 단층촬영, PET-CT에서 국소 림프절 전이 및 원위부 전이 소견은 관찰되지 않았다. 복강경을 이용한 우반결장절제술(right hemicolectomy)을 시행하였고, 수술 후 1기(pT2N0M0) 대장암으로 확진되었다. **결론:** 다량의 급성 하부 위장관 출혈을 주소로 내원하여 1기 대장암으로 확진된 1예를 경험하여 문헌고찰과 함께 보고하는 바이다.



## 무증상으로 우연히 발견된 산발성 바터 팽대부 과오종 증례 1예

경북대학교 의학전문대학원 내과학교실

\*박현우, 양해민, 조창민, 정민규

**서론:** 바터 팽대부 종양은 비교적 발생 빈도가 낮은 질환으로 산발적으로 발생하기도 하고 가족성 용종 증후군과 관련하여 나타나기도 한다. 바터 팽대부에서 발견된 양성 종양의 경우, 대부분 선종성 용종으로 악성화의 가능성을 고려하여 절제술을 필요로 한다. 특히, 바터 팽대부에서 발견된 과오종의 경우 보고된 증례가 소수에 불과한데, 이에 저자들은 검진으로 시행된 내시경에서 발견된 용종을 내시경적 점막 절제술로 성공적으로 제거하고 그 조직 검사에서 과오종을 보인 증례를 보고하고자 한다. **증례:** 79세 남자 환자가 검진 목적으로 시행된 상부 내시경에서 십이지장 바터 팽대부에 10 mm 정도의 용종이 발견되어 내시경적 점막 절제술 시행을 위해 입원하였다. 검진 목적으로 함께 시행된 대장 내시경상 S상결장에서 5 mm 크기의 두 개의 용종이 발견되어 용종 절제술을 시행 받았고 조직 검사에서 선종을 보였다. 환자는 만성 질환의 과거력 및 수술력이 없었고 가족력에서도 특이할 만한 사항은 없었다. 하루 0.5갑의 흡연력과 주당 막걸리 2병 정도의 음주력이 있었으며 이전 설사, 변비, 혈변, 복통, 소화불량 등의 증상 없이 비교적 건강하게 지내오던 환자였다. 내원하여 시행된 말초 혈액 검사는 모두 정상 범위 이내로 나왔다. 내시경 초음파상에서 십이지장 바터 팽대부 부위의 용종으로 보였고 내시경적 역행성 췌담관 조영술상에서 췌관과 담관의 이상소견은 보이지 않았으며, 바터 팽대부의 용종은 내시경적 점막 절제술로 제거되었다. 십이지장 용종의 조직학적 소견은 분비샘의 낭성 확장과 증식, 부종성의 기질을 보이는 과오종의 형태로 Cronkhite canada 증후군의 조직소견과 유사하였다. 하지만 환자는 위장관계의 과오종 이외의 Cronkhite canada 증후군의 특징적 임상양상(탈모, 조갑위축, 피부 색소 침착)을 확인할 수 없었기에 Cronkhite canada 증후군으로 진단할 수 없었다. 추가적인 검사로 시행된 복부 전산화 단층 촬영에서 위장관의 특이소견은 보이지 않았으며 좌측 신장에 신세포암이 발견되어 비뇨기과 수술을 시행 받았다. 퇴원 후 1년 뒤 검진으로 시행된 상부 내시경에서 용종은 더 보이지 않았다.