

KF-2.11 Die Malrotation im Erwachsenenalter als Ursache eines akuten Abdomens

C. Schramm¹, M. Siassi¹, C. Schneider¹

¹Sana Klinikum Hof

Die Malrotation im Erwachsenenalter als Ursache eines akuten Abdomens

Einleitung: Ein 51-jähriger Patient stellte sich in unserer Notfallambulanz mit dem klinischen Bild eines Ileus vor. Sonographisch war ein massiver Meteorismus und dilatierte Dünndarmschlingen nachweisbar. Die CT-Abdomen-Untersuchung zeigte ein Megakolon mit einer intestinalen Nonrotation.

Methode: Wir führten die notfallmässige Operation durch. Intraoperativ bestätigte sich der Befund der intestinalen Nonrotation. Zusätzlich zog im rechten Mittelbauch das Ligamentum teres hepatis nach kaudal und verursachte somit als mechanisches Hindernis den Ileus. Das vorgeschaltete Colon war prästenotisch dilatiert bis auf einen maximalen Umfang von 17 cm am Colon ascendens. Die starken Serosaläsionen machten nach der Resektion des Ligamentum teres hepatis die Resektion des Colonabschnittes im Sinne einer Hemicolektomie rechts nötig. Die Passage konnte ohne protektives Stoma als Ileotransversostomie wiederhergestellt werden.

Ergebnisse: Die histologische Aufarbeitung zeigte eine pseudomembranöse Kolitis mit intakten intramuralen Ganglien. Der Patient konnte nach komplikationslosem Verlauf nach Hause entlassen werden.

Schlussfolgerung: In seltenen Fällen ist auch im Erwachsenenalter noch mit der Erstdiagnose einer intestinalen Nonrotation als Ursache abdomineller Beschwerden zu rechnen.