

## الملخص العربي

يعتبر الانغماد المعوي واحداً من الأمراض الشائعة في مصر والتي تتطلب تدخلاً فورياً وهو أحد الأسباب الشائعة لانسداد المعاوي لدى الأطفال، وهو عبارة عن دخول جزء من الأمعاء القريبة (المعي المنغمد) في الجزء البعيد من مجاورة للأمعاء (المعي المغمد)، وقد تم وصف الانغماد المعوي بوضوح لأول مرة من قبل جون هانتر عام ١٧٨٩.

وتتراوح نسبة وقوع الانغماد المعوي من ٠.٥ إلى ٢.٢٤ حالة لكل ١٠٠٠ مولود حي.

ويحدث ذلك عادة عند الرضع والأطفال الصغار الذين تتراوح أعمارهم بين أربعة أشهر وستين مع ازيد من نسبته بشكل كبير بين ستة و تسعة أشهر من العمر ، مما يجعله السبب الأكثر شيوعاً لانسداد المعاوي عند الأطفال الصغار.

في ٩٠ % من الحالات لا يوجد سبب معروف له ، ويعتمد تشخيص الانغماد المعوي عادة على معرفة التاريخ المرضي مع إجراء الفحص الإكلينيكي الدقيق للمريض ، ولكن بعض الحالات الغير تقليدية تحتاج إلى عمل بعض الفحوصات باستخدام الأشعه التشخيصية للوصول إلى التشخيص الصحيح.

ويستخدم حالياً لتشخيص الانغماد المعاوي التصوير بالمواجات فوق الصوتية ، حيث يوفر العديد من المزايا التشخيصية مقارنة بالحقنة الشرجية بالصبغة.

وبمجرد تشخيص الانغماد المعاوي يجب البدء بتحديد الاختيار المناسب للعلاج والبدء باستخدام الحقن الشرجية بمختلف أنواعها سواء كانت باريوم ، سائلة أو هوائية وترك التدخل الجراحي للحالات التي لم ينجح فيها استخدام الحقن الشرجية.

وللحماية من الانغماد المعاوي المتكرر تم إجراء العديد من الطرق الجراحية المختلفة مثل استئصال الزائدة الدودية وغيرها من الطرق المستخدمة ، ولكن لا توجد أية أدلة علمية تدعم هذه الإجراءات.

وخلصت هذه المقالة البحثية إلى أهمية التشخيص المبكر وعلاج الانغماد المعاوي مبكراً والبدء باستخدام الحقن الشرجية وترك التدخل الجراحي للحالات التي

لم ينجح فيها استخدام الحقن الشرجية ، كما أن إجراء بعض الطرق الجراحية قد يساعد على تقليل فرص حدوث الارتجاع.