Bulletin of Medical Internet Conferences (ISSN 2224-6150)
2015. Volume 5. Issue 12

ID: 2015-12-28-T-5795 Тезис

Зотова Е.В., Антипова О.А.

Noch ein Wunder der Medizin - die Kamera-Pille

ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра иностранных языков

Научный руководитель: Ахбулова А.Г.

"Камера - таблетка" – еще одно чудо медицины. Она используется в процедурах, известных как капсульная эндоскопия. Важным моментом является то, что данное изобретение позволяет выявить разные причины кровотечения или анемии ЖКТ.

"Kamera-Pille" hat in so genannter Kapselendoskopie benutzt. Diese Methode ist nicht traumatisch, schmerzlos und sie lässt sich die Speiseröhre und den Dünndarm untersuchen. Es ist nicht nötig Narkose zu verwenden und die Patienten brauchen keine Rehabilitation.

Bei ihrem 8-stundenlangen Weg durch den gesamten Magen-Darm-Trakt macht die Kamera mehr als 57000 Bilder. Diese Bilder bleiben im Speicher der Empfangsrichtung und bilden dann einen Videofilm. Dieser Film hilft dem Arzt nützliche Behandlung zu verschreiben.

Mit der Kapselendoskopie ist es jetzt möglich Fotos von den Bereichen des Dünndarmes, die früher für die Endoskopie unerreichbar waren, zu visualisieren.

Die Ärzte verwenden Kamera-Pille, um die Polypen, Krebs und andere unterschiedlichen Ursachen der Blutung oder Anämie zu entdecken. Alle diesen pathologischen Zustände verursachen die Bauchschmerzen.

Ключевые слова: Kamera-Pille, kapselendoskopie

 © Bulletin of Medical Internet Conferences, 2015