

CURRENT INCONSISTENCIES IN THE REPORTING OF CASES OF INTRAABDOMINAL TEXTILE FOREIGN BODIES

Gutu Serghei

Scientific adviser: Rojnoveanu Gheorghe

Nicolae Anestiadi Department of Surgery no. 1, *Nicolae Testemitanu* SUMPh

Background. It is assumed that the incidence of textile foreign bodies (TFB) unintentionally left into abdominal cavity is underreported, mostly due to the legal implications of their detection. **Objective of the study.** Assessment of current realities regarding the reporting of TFB cases of abdominal cavity based on the anonymous survey among abdominal surgeons and obstetricians-gynecologists. **Material and Methods.** One hundred thirty-five responses were received to a specially developed anonymous questionnaire on the TFB problem, including medico-legal aspects. Of the total number of respondents, 81 were surgeons and 54 – gynecologists. **Results.** Over 80% of respondents consider that if TFB was removed from abdominal cavity during the surgical intervention, it should be indicated in the final diagnosis. At the same time, the fact of detecting and removing TFB retained in abdomen in the real cases known by respondents was reflected in the surgical report and in diagnosis in only 49.1%. False description in case of detection and removal of intra-abdominal TFB admits 29.6% from total number of respondents, but only 24.5% with a shorter length of work (<15 years), and 40.7% - with a work experience over 15 years. **Conclusion.** Surprisingly, about 20% of respondents consider it justified not to indicate retained TFB in the final diagnosis. Almost half of surgeons with a long lasting work experience allow a false description of intraoperative findings and the diagnosis.

Keywords: textile foreign body, surgical report, underreporting.

INCONSECVENȚE ACTUALE ÎN RAPORTAREA CAZURILOR CORPURILOR STRĂINE TEXTILE INTRAABDOMINALE

Guțu Serghei

Conducător științific: Rojnoveanu Gheorghe

Catedra de chirurgie nr. 1 „Nicolae Anestiadi”, USMF „Nicolae Testemițanu”

Introducere. Se presupune că incidența corpurilor străine textile (CST), lăsate neintenționat în cavitatea abdominală, este subraportată, preponderent din cauza implicațiilor legale ale detectării acestora. **Scopul lucrării.** Evaluarea realităților actuale privind raportarea cazurilor de CST ale cavității abdominale, pe baza sondajului anonim, printre chirurghi abdominali și obstetricieni-ginecologi. **Material și Metode.** Au fost colectate 135 de răspunsuri, la un chestionar anonim special elaborat, cu privire la problema CST, inclusiv în aspecte medico-legale. Din numărul total de respondenți, 81 au fost chirurghi, iar 54 – ginecologi. **Rezultate.** Peste 80% dintre respondenți consideră că, în cazul înlăturării CST în timpul reexplorării din cavitatea abdominală, acesta trebuie indicată în diagnosticul final. Totodată, faptul de detectare și înlăturare a CST reținute în abdomen, în cazurile reale cunoscute de chestionați, a fost reflectat în protocolul de operație și în diagnostic în doar 49,1% de cazuri. Descrierea falsă în situația depistării și înlăturării CST intraabdominal admite 29,6% din numărul total de respondenți, însă doar în cazul 24,5%, dintre respondenți, cu o vechime de lucru <15 ani și în cazul a 40,7% - cu o experiență de activitate de peste 15 ani. **Concluzii.** În mod surprinzător, aproximativ 20% dintre chestionați consideră că este justificat să nu se indice un CST reținut în diagnosticul final. Aproape jumătate dintre chirurgii, cu experiență în muncă de lungă durată, permit o descriere falsă a datelor intraoperatorii și a diagnosticului.

Cuvinte-cheie: corp străin textil, protocol operator, subraportare.