

Modificările timpului operator în colecistectomiile laparoscopice efectuate de medici specialiști și rezidenți între 1994-2004

P. Lukovich, A. Zsirka, L. Harsányi

1st Surgical Department, Semmelweis University of Medicine, Budapest, Hungary

Rezumat

Introducere: Technica efectuării colecistectomiei laparoscopice (CL) nu s-a schimbat de câțiva ani, din această cauză există posibilitatea de a-i studia curba de învățare.

Materiale și metode: Retrospectiv au fost analizate CL din fiecare al treilea an între 1994-2004. Au fost examinate curbele de învățare ale instituției, medicilor specialiști și ale rezidenților. Chirurgii au punctat tehnica laparoscopică a colegilor pe o scară de la unu la zece, iar timpul de operație (TO) a fost examinat în funcția de tehnica asistentului.

Rezultate: În perioada examinată au fost efectuate 2216 CL. TO mediu al instituției a fost de 78,3 minute în 1994, care a scăzut la 45,4 minute (42,0%) în 2003. Rata de evoluție a medicilor specialiști și a rezidenților a fost de 36,7%, respectiv 9,9%, iar paralel cu aceasta s-au schimbat și valorilor minime și maxime al TO. TO din primii trei ani de învățare a scăzut cu 13% în 2006, iar prima parte a curbei de învățare a devenit mai abruptă. La chirurgii al căror punctaj tehnic a fost scăzut, și TO scurt, punctajul mediu al asistentului a fost semnificativ mai înalt decât în cazurile chirurgilor al căror punctaj tehnic era mare și TO scurt.

Concluzie: TO singur nu este un factor obiectiv pentru definirea tehnicii chirurgicale.

Cuvinte cheie: colecistectomie laparoscopică, curbă de învățare, rezident, asistent

Corresponding author: Péter Lukovich, MD

Semmelweis University

1st Surgical Department, Üllői út 78, Budapest, H-1082

E-mail: lukovich66@gmail.com