

**Rezultate:** TH de la donator aflat în moarte cerebrală a fost efectuat în 805 de cazuri: TH total în 778 de cazuri, TH împărțit (split) în 20 de cazuri, LT redus în 5 cazuri, LT accesoriu în 1 caz și domino LT în 1 pac. TH de la donator inrudit a fost efectuat în 159 de pacienți: cu hemificat drept la 113 pac (12%), secțiune laterală stânga la 30 pac (3%), cu hemificat stâng la 14 pac (1,5%) și LDLT dual graft la 2 pacienți. Rata generală de morbiditate majoră a fost de 42% (cel puțin clasa IIIB Clavien-Dindo), în timp ce mortalitatea perioperatorie a fost de 8%. Rata de retransplantare a fost de 4,3% (40 de pac). Pe termen lung, ratele de supraviețuire estimate la pacienți cu 1, 3 și 5 ani au fost de 88%, 82% și, respectiv, 79%.

**Concluzii:** Programul național de transplant hepatic abordează toate cauzele insuficienței hepatice acute și cronice sau a tumorilor hepatice la adulți și copii, folosind toate tehnicile chirurgicale, cu rezultate bune pe termen lung. Programul a evoluat constant în timp, ceea ce a dus la scăderea ratei mortalității pe lista de așteptare.

**Cuvinte cheie:** Transplantul hepatic; Programul național

## 18 YEARS OF ROMANIAN NATIONAL PROGRAM OF LIVER TRANSPLANT - A RETROSPECTIVE ANALYSIS OF 924 PATIENTS OPERATED

**Introduction:** Liver transplantation (LT) has become an established treatment for end-stage liver disease, with more than 20.000 procedures yearly worldwide. The lecture presents and analyzes the setting-up and results of the Romanian National Program of LT.

**Material and methods:** Between April 2000 and December 2018, 924 pts received 964 LTs in Romania. Male/female ratio was 546/378, while adult/pediatric ratio was 857/67, with a mean age of 46 years (median 50 yrs; range 7 months – 68 yrs). Main LT indications were HBV cirrhosis (270 pts; 29%), CHC (196 pts; 21%), and HCV cirrhosis (141 pts; 15%).

**Results:** Deceased donor LT was performed in 805 cases: whole LT in 778 cases, split LT in 20 cases, reduced LT in 5 cases, accessory LT in 1 case, and domino LT in 1 pt. Living donor LT was performed in 159 pts: right hemiliver in 113 pts (12%), left lateral section in 30 pts (3%), left hemiliver in 14 pts (1.5%), and dual graft LDLT in 2 pts. Overall major morbidity rate was 42% (at least IIIB Clavien-Dindo class), while perioperative mortality was 8%. Retransplantation rate was 4.3% (40 pts). Long-term overall 1, 3, and 5-year estimated survival rates for patients were 88%, 82%, and 79%, respectively.

**Conclusions:** The Romanian National program for liver transplantation addresses all causes of acute and chronic liver failure or liver tumors in adults and children, using all surgical techniques, with good long-term outcome. The program constantly evolved over time, leading to decreased mortality rate on the waiting list.

**Keywords:** Liver transplantation; National program

## DOUĂ CAZURI DE ADENOCARCINOAME PARATIROIDIENE - DIFICULTĂȚI DE DIAGNOSTIC ȘI OPȚIUNI TERAPEUTICE

POPESCU R<sup>1</sup>, COAMESU I<sup>2</sup>, ANGHEL D<sup>2</sup>, IGNAT O<sup>1</sup>, MITRACHE M<sup>1</sup>, SFECLAN C<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Secția de Chirurgie Generală, <sup>2</sup>Secția de Endocrinologie, Spitalul Județean de Urgență Vâlcea, Râmnicu-Vâlcea, România

**Introducere:** Adenocarcinoamele paratiroidiene constituie o patologie rară, majoritatea studiilor prezentând serii extrem de limitate de cazuri.

**Material și metode:** Lucrarea noastră propune un “update” asupra acestui tip de patologie și prezintă două cazuri operate în serviciul nostru în decurs de o lună.

**Rezultate:** Sunt prezentate metodele de diagnostic, tratamentul hiperparatiroidismului, opțiunile de tratament chirurgical, rezultatele și evoluția postoperatorie. Diagnosticul diferențial între adenoamele și adenocarcinoamele paratiroidiene rămâne dificil chiar și din punct de vedere anatomopatologic.

**Concluzii:** Tratamentul chirurgical este singura opțiune de tratament cu rezultate dovedite clinic, realizarea unui control local optim fiind un factor de prognostic important pentru acești pacienți.

**Cuvinte cheie:** adenom paratiroidian, adenocarcinom paratiroidian

## TWO CASES OF PARATHYROID ADENOCARCINOMA - DIFFICULTIES IN DIAGNOSIS AND THERAPEUTIC OPTIONS

**Introduction:** Parathyroid adenocarcinomas are a rare pathology, most studies presenting extremely limited series of cases.

**Material and methods:** Our work proposes an update on this type of pathology and presents two cases operated in our service within one month.

**Results:** Diagnostic methods, treatment of hyperparathyroidism, surgical treatment options, results and postoperative evolution are presented. Differential diagnosis between adenomas and parathyroid adenocarcinomas remains difficult even from anatomopathological point of view.

**Conclusions:** Surgical treatment is the only treatment option with clinically proven results, an important prognostic factor for these patients being the optimal local control.

**Key words:** parathyroidian adenocarcinoma, parathyroidian adenoma

## STRICTUROPLASTIA ENDOSCOPICĂ LA COPIII CU STRICTURI ESOFAGIENE

RAȘCOV V<sup>1</sup>, RAȘCOV VALENTINA<sup>1</sup>, GUZGAN MARIANA<sup>1</sup>, GARBI INNA<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Secția Endoscopie, IMSP Institutul Mamei și Copilului, Chișinău, Republica Moldova