

## **Adenocarcinomul pancreatic asociat neoplasmului mucinos papilar intraductal: particularități histopatologice și implicații clinice**

Diana Schlanger<sup>1,2</sup>, Calin Popa<sup>1,2</sup>, Ioana Rusu<sup>3</sup>, Nadim Al Hajjar<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Department of Surgery,

Regional Institute of Gastroenterology and Hepatology "Prof. Dr. O. Fodor", Cluj-Napoca, Romania

<sup>2</sup>"Iuliu Hațieganu" University of Medicine and Pharmacy, Cluj-Napoca, Romania

<sup>3</sup>Department of Morphopathology,

Regional Institute of Gastroenterology and Hepatology "Prof. Dr. O. Fodor", Cluj-Napoca, Romania

### **Rezumat**

*Introducere:* Adenocarcinomul ductal pancreatic (ADP) est cea mai comună tumoră pancreatică, fiind recunoscută pentru evoluția sa agresivă. Neoplasmul mucinos papilar intraductal (IPMN) este o tumoră pancreatică rară, considerată leziune premalignă cu posibilitatea degenerescenței maligne către ADP. Particularitățile clinice, chirurgicale și histopatologice ale asocierii dintre ADP și IPMN rămân în continuare necunoscute, cercetări adiționale fiind necesare.

*Metodologie:* S-a realizat un studiu retrospectiv descriptiv, pe o perioadă de 9 ani (2012-2020), cu scopul comparării caracteristicilor pacienților care au urmat intervenției chirurgicale cu intenție curativă pentru ADP solitar, respectiv pentru ADP asociat IPMN.

*Rezultate:* Un număr de 15 pacienți diagnosticați cu ADP asociat IPMN (Grupul 1) și 386 de pacienți diagnosticați cu ADP solitar (Grupul 2) au fost incluși în studiu. Grupul 1 a înregistrat o vârstă medie mai mică (61.8 ani) comparativ cu Grupul 2 (63.89 ani). Duodenopancreatectomia totală a fost utilizată mai frecvent în Grupul 1 decât în Grupul 2 (33.33% versus 12.43%). Grupul 1 a înregistrat un procent mai mare de cazuri cu invazie peri-neurală, perilimfatică și perivasculară. Grupul 1 a înregistrat o supraviețuire atât de scurtă durată, cât și de lungă durată mai scurtă, comparativ cu Grupul 2.

*Concluzii:* ADP asociat IPMN prezintă caracteristici epidemiologice, clinice și histopatologice distincte comparativ cu ADP solitar.

**Cuvinte cheie:** cancer pancreatic, chirurgie pancreatică, adenocarcinom pancreatic, neoplasm mucinos papilar intraductal