

VI KONGRES SRPSKOG  
ANATOMSKOG DRUŠTVA  
ZLATIBOR, 07-09.9.2018.

6th CONGRESS OF SERBIAN  
ANATOMICAL SOCIETY  
Zlatibor, September 7-9, 2018.

# ZBORNIK SAŽETAKA ABSTRACT BOOK



Република Србија  
МИНИСТАРСТВО ПРОСВЕТЕ  
НАУКЕ И ТЕХНОЛОШКОГ  
РАЗВОЈА



PP 35

## KARAKTERISTIKE BAZOCELULARNOG KARCINOMA KOŽE GLAVE NA TERITORIJI KOSOVA I METOHIJE- RETROSPEKTIVNA STUDIJA

Savić S<sup>1</sup>, Mijović M<sup>2</sup>, Ilić A<sup>3</sup>, Leštarević S<sup>1</sup>, Smiljić S<sup>4</sup>, Vitković L<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Institut za Histologiju i embriologiju, Medicinski fakultet- Priština, Kosovska Mitrovica, Srbija

<sup>2</sup>Institut za Patologiju, Medicinski fakultet- Priština, Kosovska Mitrovica, Srbija

<sup>3</sup>Institut za Medicinsku statistiku i informatiku, Medicinski fakultet- Priština, Kosovska Mitrovica, Srbija

<sup>4</sup>Institut za Fiziologiju, Medicinski fakultet- Priština, Kosovska Mitrovica, Srbija

**Uvod:** Bazocelularni karcinom-BCK se najčešće javlja na koži glave, kao posledica dejstva UV zračenja. Cilj ove studije je utvrditi učestalost, polnu distribuciju, lokalizaciju, kliničke i histološke karakteristike BCK kože glave.

**Materijal i metode:** Retrospektivnom studijom obuhvaćen je biopsijski materijal Instituta za patologiju Medicinskog fakulteta Kosovska Mitrovica, prikupljen u jedanaestogodišnjem periodu (2004-2014 god.). Histopatološka dijagnoza postavljena je na rutinskim mikroskopskim preparatima bojenim na HE. Za deskripciju podataka korišćeni su apsolutni i relativni brojevi a za testiranje hipoteze korišćen je hi-kvadrat test. Razvojna tendenca novoobolelih u posmatranom periodu analizirana je linearnim trendom.

**Rezultati:** Histopatološka dijagnoza BCK kože glave potvrđena je u 326 slučajeva. Za posmatrani period postoji statistički značajan pozitivan trend broja novoobolelih od 2007 god. ( $y = -5668.6 + 2.8364x$ ). BCK je učestaliji kod osoba muškog pola ( $p < 0.001$ ). Kod 77% pacijenata BCC je bio zastupljen na tri lokalizacije: nos, zigomatična i frontalna regija. Lokalizacija BCK je značajno učestalija iznad zamišljene linije koja spaja tragus ušne školjke i istostrani ugao usana ( $p < 0.001$ ). Centrofacijalna lokalizacija BCK imala je statistički najmanju učestalost ( $p < 0.001$ ). Makroskopski, najzastupljeniji je bio vegetativni i ulcerozni oblik BCK ( $p < 0.001$ ). Histološki, 47% pacijenata imalo je mešani tip karcinoma, dok je solidni tip BCK imao svaki treći pacijent.

**Zaključak:** Od 2007 god. beleži se trend rasta broja novoobolelih od BCK. BCK je učestaliji kod osoba muškog pola, sa najčešćom lokalizacijom na nosu i iznad linije koja spaja tragus ušne školjke i istostrani ugao usana. Makroskopski najzastupljeniji je bio vegetativni i ulcerozni oblik, a histološki mešani tip BCK.

**Ključne reči:** BCK, učestalost, pol, lokalizacija, tip karcinoma