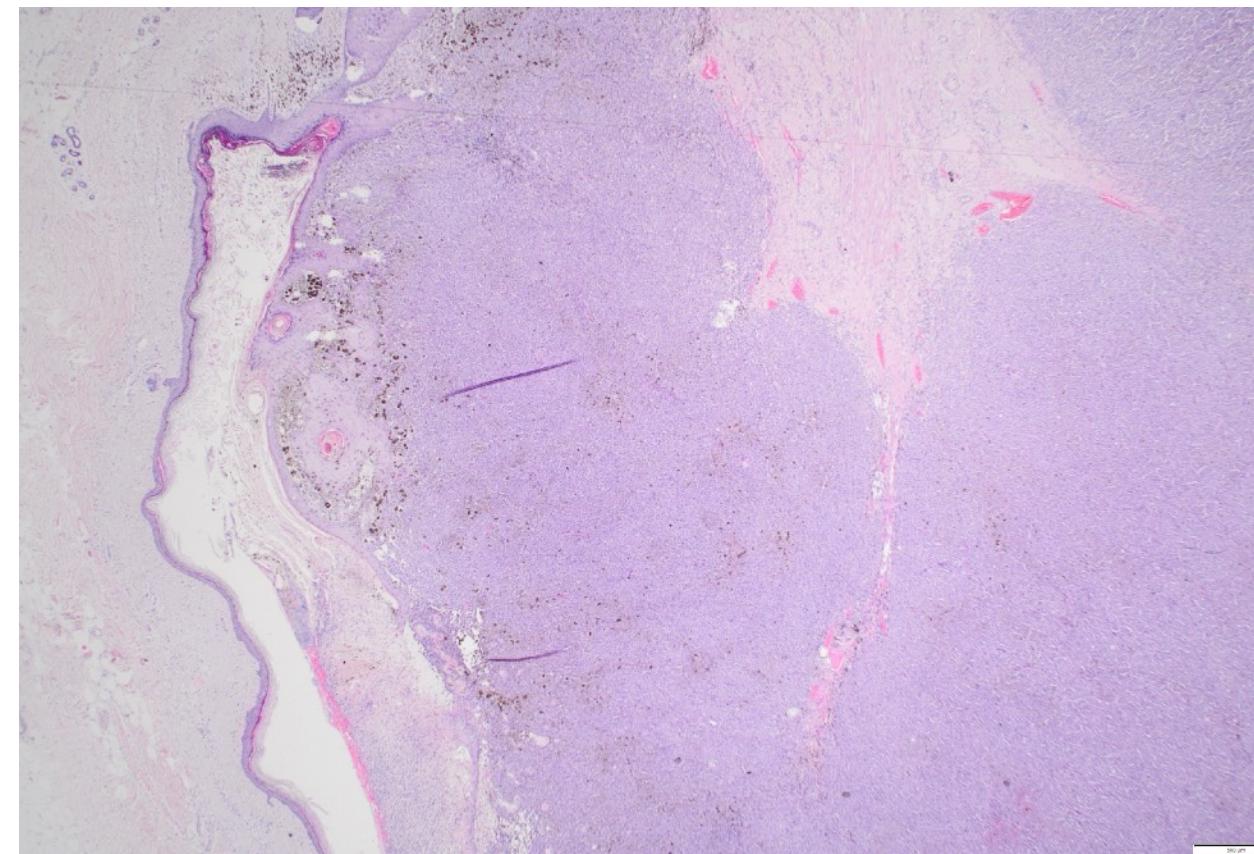
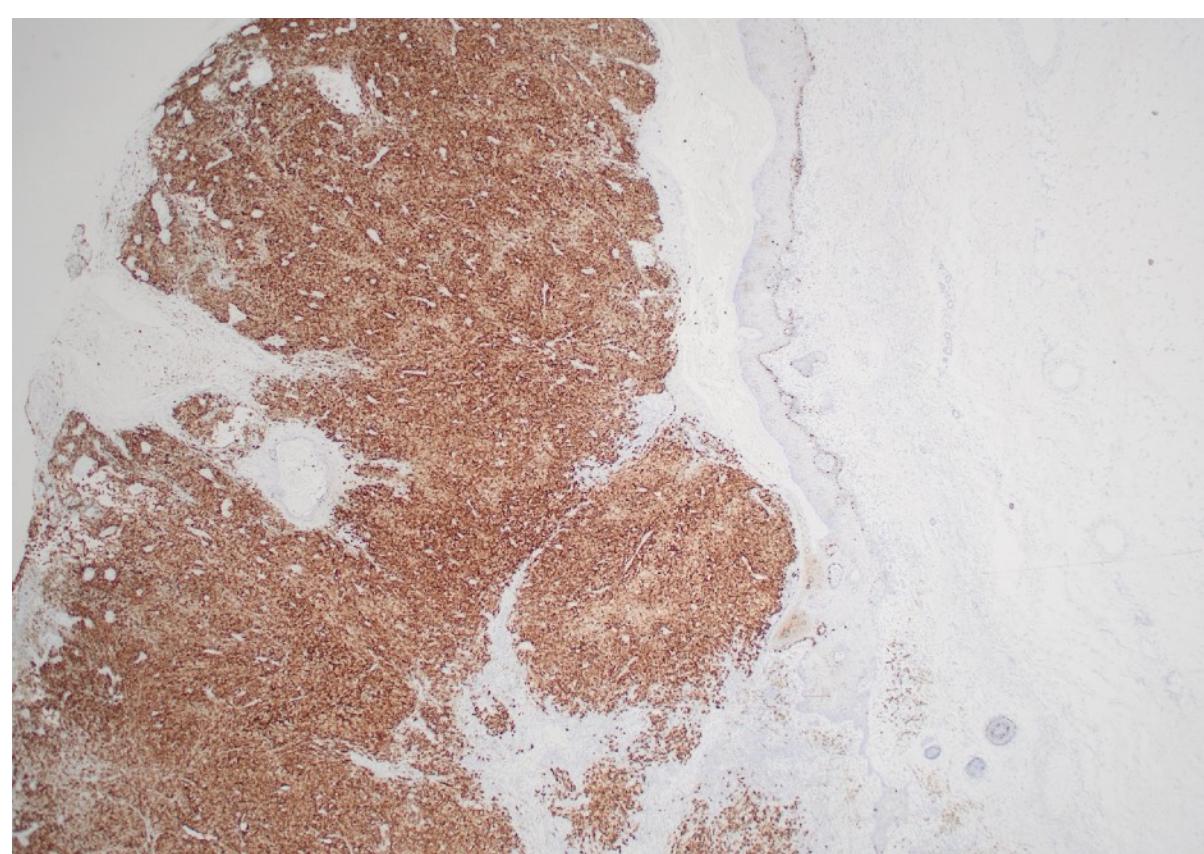


*Darija Godinić, Marko Furdi, Matija Strahija  
Odjel za patologiju i citologiju, ŽB Čakovec, Hrvatska*

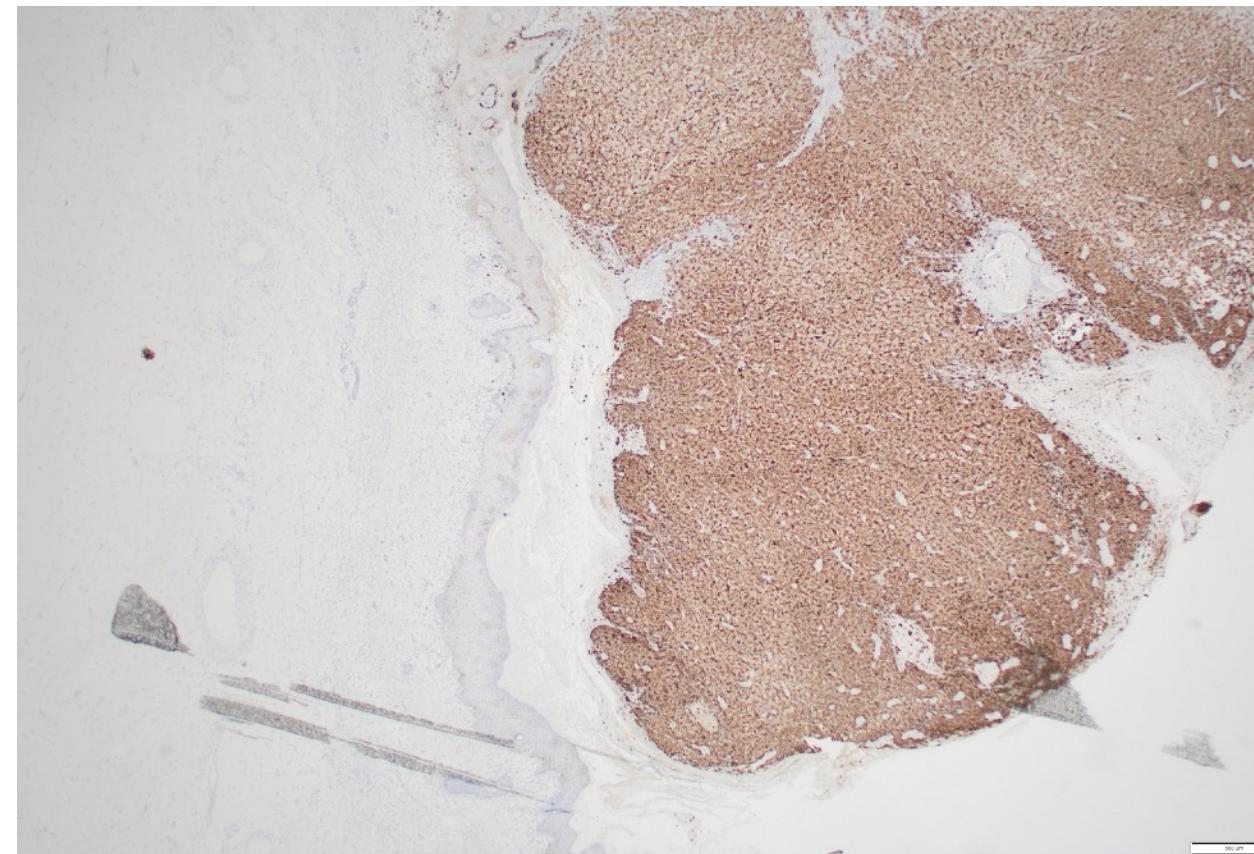
Melanom je zločudni tumor kože koji nastaje malignom preobrazbom melanocita, stanica koje stvaraju melanin, a koje su prisutne u koži, oku te epitelu sluznica i moždanih ovojnica.



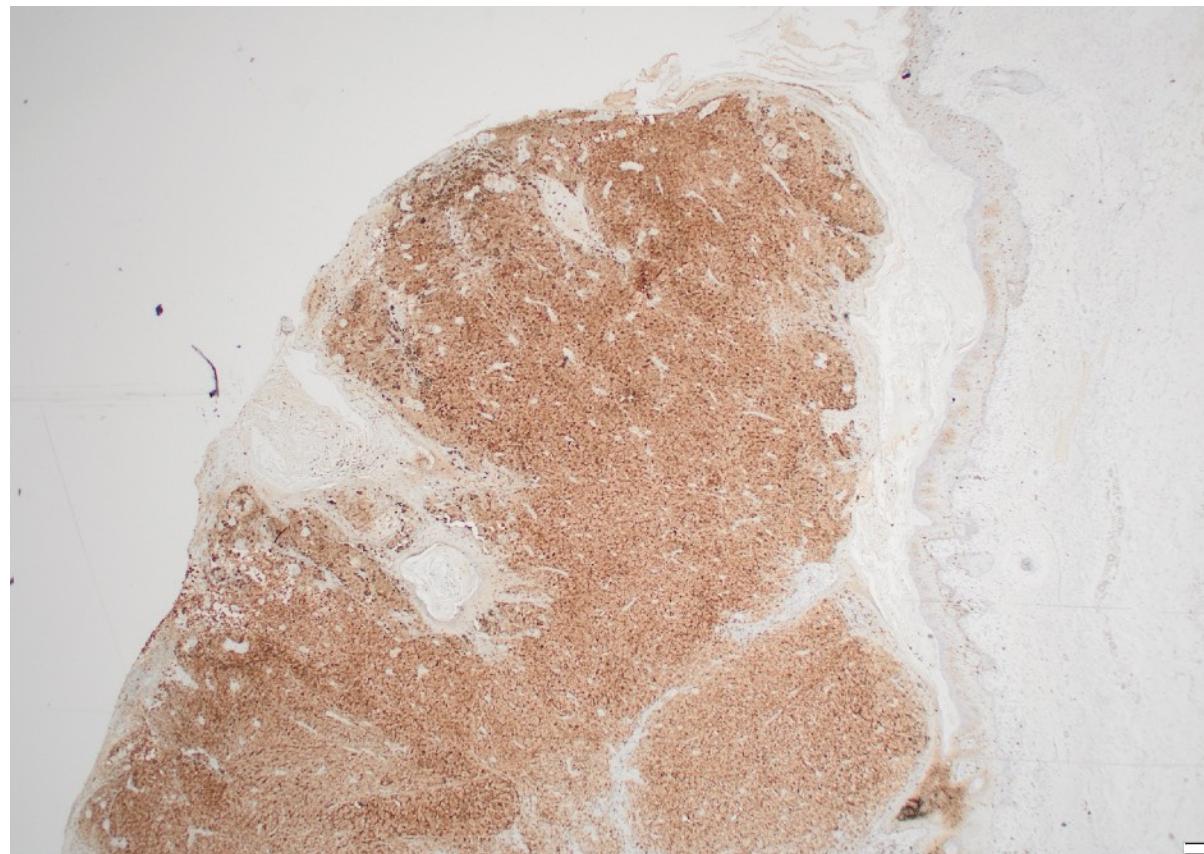
Slika 1



Slika 2



Slika 3



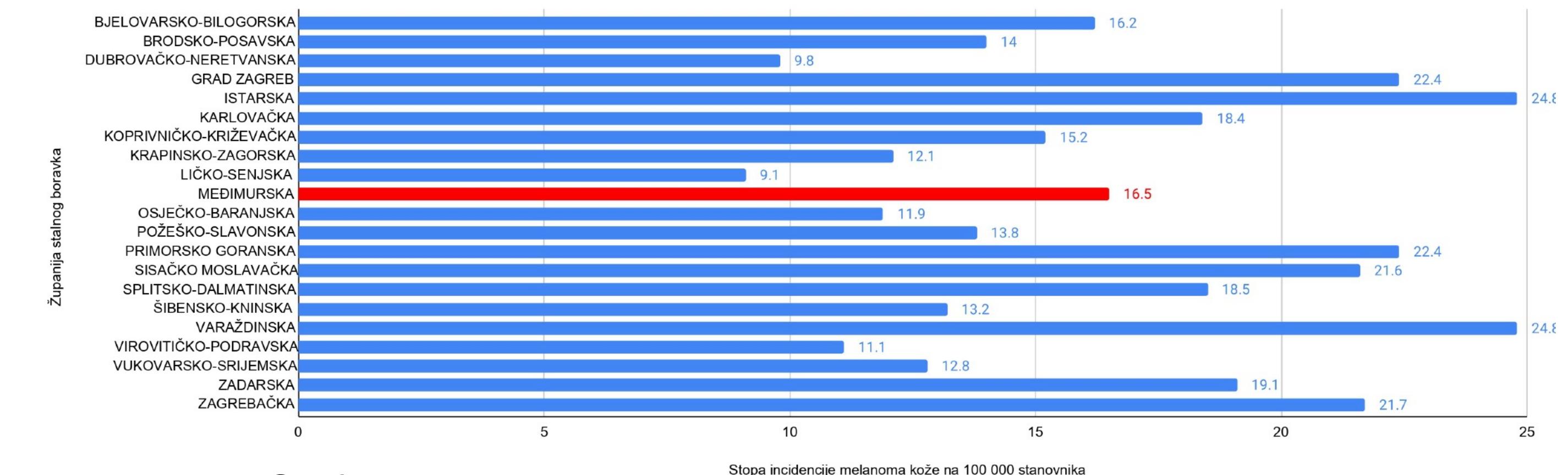
Slika 4

## Histološki izgled melanoma

Tumorsko tkivo građeno od atipičnih melanocita (Slika 1, HE, 2x)

Imunohistokemijski tumorske stanice pozitivne na Melan-A (Slika 2, 2x), HMB45 (Slika 3, 2x) i S-100 (Slika 4, 2x)

STOPE INCIDENCIJE MELANOMA KOŽE NA 100 000 STANOVNika PREMA ŽUPANIJI STALNOG BORAVKA U RH 2020.



Graf 1

Izvor (Graf 1): Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Registr za rak Republike Hrvatske. Incidencija raka u Hrvatskoj 2020., Bilten 45, Zagreb, 2022.

Po svojoj učestalosti melanom je treća zločudna novotvorina kože. Najčešće se pojavljuje u bijelaca. Prema podacima Registra za rak RH učestalost melanoma na 100 000 stanovnika je 19,6 za muški i 13,5 za ženski spol. U Međimurskoj županiji grube stope incidencije kožnog melanoma za muški spol veće su od stopa za ženski i pokazuju uzlazni trend, gdje godišnje prosječno oboli jedanaest muškaraca i sedam žena

## ZAKLJUČAK:

Melanom kože je važan javnozdravstveni problem te je njegova incidencija u stalnom porastu, stoga je važno rano i pravovremeno otkrivanje. Patohistološka dijagnostika u otkrivanju melanoma je važna zato što je njezin krajnji cilj dijagnoza, na kojoj se temelji daljnje liječenje bolesnika.

Patohistološki laboratorij ŽB Čakovec nastoji pratiti trendove moderne patohistološke dijagnostike trajnim usavršavanjem djelatnika odjela uz kontinuirano noviju tehnološku potporu.