

# Dermoskopija/ melanom



**JZU GOB 8-MI SEPTEMVRI, SKOPJE  
KLINICKI CENTAR LJUBJANA (26.10.2015 -  
21.11.2015)  
DR. MAJA GJORGIEVSKA RISTOVA  
06.12.2015**



- Melanomot e najretkiot oblik na rak na koza, no istovremeno I najopasniot.





- **ABCDE** praviloto e dosta korisno vo prepoznavanjw na potencijalnite melanomski lezii:
- - Dali promenata e **Asimetricna**?
- - Dali ima nejasni ili izreckani ivici(engl. **Border**)?
- - Dali menuva boja (engl. **Colour**)?
- - Dali go menuva precnikot (engl. **Diameter**) veći od 6mm?
- - Dali vo tek na vremeto se menuva goleminata, oblikot, bojata ili ponasanjeto (engl. **Evolution**)?
- Site mladezi izgledaat prilicno slicno I imaat slicen oblik I boja. Dokolku se pojavi nova promena koja izgleda porazlicno od drugite mladezi, taa e sumljiva promena. I toa se narekuva “znak na neubav pocetok “.



- **Dermoscopy**

Neinvazivna metoda koja dozvoluva evaluacija na bojata i na mikrostrukturata na epidermisot, dermoepidermalnata granica i papilarniot dermis koj e nevidliv so golo oko.

# 3-point checklist



- **1. Asimetrija** (asimetrija vo boja I struktura vo edna ili dve oski sto se pod agol od 90 stepeni )
- **2. Atipicna mreza** ( pigmentna mreza so iregularni praznini I debeli linii )
- **3. Plavo-beli strukturi**( sekoj vid na plava/ ili bela boja)

# 5 globalni dermoskopski strukturi za melanocitni nevusi



- Retikularna struktura
- Globularna struktura
- Homogena struktura
- “Starburst” struktura
- Nespecificna struktura



# Dijagnoza na melanom so upotreba na “Five melanoma –specific local criteria”



- Melanom e najcesto karekteriziran so multikomponenten globalen izgled – “multicomponent pattern”  
distinktni dermoskopski strukturi vo dadena lezija)

(prisustvo na tri



**1. Atipicna pigmentna mreza-** kafena, crna ili siva , zadebeleni i razgraneti linii, distribuirani iregularno preku lezijata. Otvar prekin na atipicna pigmentna mreza na periferijata na lezijata e sugestivna za melanom.





- **2. Iregularni linii (streaks)** - temni linii so različna debelina postaveni na periferija od lezija. Radijalni linii (streaks) I pseudopodii se varijacija na istiot kriterium. Može da se prisutni vo benigni I maligni melanocitni promeni, osobeno ako se nednakvo raspredeleni na periferija od lezijata. Simetricen raspored e prisuten kaj Spitz nevus.



- **3. Iregularni točki I globuli**- jasno ogrančeni , kružni do ovalni, so različna golemina crni, kafeni ili sivi strukturi koi imat različna golemina, forma I nednakva distribucija vo lezijata.



- **4. Iregularni tragi (blotches)** - različni nijansi na hiperpigmentacija koi varirat vo golemina I forma so iregularna granica. Dobro demarkirana traga (blotch) na periferija e mnogu sugestivna za melanom. Lokalizirana ili difuzna iregularna traga (blotch) e vo prilog na malignost.



- **5. Plavo beli strukturi-** beli nalik na luzna depigmentirani predeli, plavi bezstruktorni predeli ili kombinacija na dve boi. Ovoj kriterium e dosta cesto prisuten kaj melanomite, pretstavuva visok rizik za melanom. Moze da bide prisuten I kaj Spitz I Clark nevusi.

# Vodenje na pacient so dijagnosticiran melanom



- **Rekscizija .**
- **Dokolku eden od pokazatelte za napreden tekot na melanomot e pozitiven ( breslow, mitozi, ulceracija) se pravi sentinel limfen jazol.**
- **kontrola kaj Dermatontolog dva pati godisno vo prvite pet godini, potoa ednas godisno do krajot na zivotot.**
- **Kontrola kaj hirurg I onkolog.**

# Dermatonkološki pregled



- **Dermoskopski pregled na luzna od ekscizija na melanom,**
- **Dermoskopski pregled na pigmentni promeni,**
- **Palpacija na limfni jazli.**

# Zaključok



**Dermoskopijata ovozmozuva:**

- **rano dijagnosticiranje na melanom**
- **Ran tretman**
- **Povisoka stapka na izlekuvanje**