

## **Oncomorphology.**

### **Lecture-11. Melanin-producing and nerve tissue tumors**

**Lecturer: Avazbek Mamataliyev Ro'zuvaevich, Docent, Candidatus**

**Medicine**

#### *Nazorat savollari*

#### Assignment

1. Melanomaning gistologik o'sish bosqichlari qaysilar?
2. Melanoma shakllarini ayting?
3. Satton kasalligini patomorfologik belgilari?
4. Kam uchraydigan nevuslar qaysilar?
5. Astrocitoma nima va uning uchrash turlarini ayting?

#### **Javoblar:**

##### **1. Melanomaning gistologik o'sish bosqichlari qaysilar?**

- 1-o'sma epidermis doirasida bo'ladi
- 2-o'sma bazal membranadan dermani so'rg'ichsimon qatlamiga o'sadi.
- 3-so'rg'ichli qatlam o'sma hujayralariga to'ladi, to'rsimon qatlamgacha boradi.
- 4-to'rsimon qatlamga o'tadi (invaziya)
- 5-teri osti to'qimasiga tarqalishi

##### **2. Melanoma shakllarini ayting?**

- Asosiy shakllari: - tarqalib boradigan yuza melanoma va tugunsimon melanoma

➤ O'sish shakllari bo'yicha: 1) radial o'sish – epitelial qatlam doirasida o'sadi 2) vertikal o'sish (xavfli) – derma, lentikulyar qavat va teri osti to'qimaga tarqaydi.

### **3. Sattan kasalligini patomorfologik belgilari?**

Galo-nevus - derma ichida joylashadi, vitiligo bilan birga uchraydi, gavadada, qo'l terisida uchraydi (kamroq yuzda) ko'p bo'ladi. Diametri 4-5 sm-gacha dumaloq, oval qizil-jigarrang tugun, teridan bo'rtib turadi. Terida giperkeratoz, akantoz kuzatiladi. Nevus hujayralari – poligonal pufaksimon yadroli bo'ladi.

### **4. Kam uchraydigan nevuslar qaysilar?**

- pigmentli ulkan tug'ma nevuslar
- moviy nevus
- murakkab nevus
- galo-nevus

### **5. Astrositoma nima va uning uchrash turlarini ayting?**

Astrositoma – eng ko'p uchraydigan o'sma. U yosh bolalar va o'smirlarda, bosh miyaning barcha sohalarida uchraydi. Diametri 5-10 sm, chegarasi noaniq, to'qimasi oqish. O'sma to'qimasida tomirlari kam, sekin o'sadi. 3 ta varianti mavjud:

- 1) Fibrillyar astrositoma;
- 2) Protoplazmatik astrositoma
- 3) Aralash tarkibli astrositoma

### ***Test savollari***

**1. II tipdagi melanomani zvonaviy xirurgik davolashda ko`rinib turgan o`sma chetidan qancha utish kerak?**

- A) 1 sm
- B) 4 sm
- C) 2 sm
- D) 3 sm

ANSWER: C

**2. Melanomada profilaktik limfadenektomiyaga ko`rsatma:**

- A) Klark bo`yicha 4-5 invaziv darajasi
- B) Klark bo`yicha 1-2 invaziv darajasi
- C) Klark bo`yicha 3- invaziv darajasi
- D) invaziya darajasiga bog`liq emas

ANSWER: A

**3. Melanomada qaysi diagnostik metod qullaniladi**

- A) to`g`ri javob yo`q
- B) kirib olish
- C) punksiya
- D) otpechatok

ANSWER: D

**4. Terining bazal membranasigacha o`sgan melanoma Klark bo`yicha nechanchi invaziv darajaga ega?**

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4

ANSWER: A

**5. Melanomaning qaysi belgisi kechki va mutlaqo aniq simptom xisoblanadi**

- A) Yengil qonash
- B) o`smanning tez o`shishi
- C) Nursimon o`shishi
- D) Pigmentasiyaning o`zgarishi

ANSWER: C

**6. Qaysi pigmentli hosila, odatda melanomaga aylanadi?**

- A) Rakoldi nevusi
- B) Yuvenil nevusi
- C) «Mo'g'ul dog'i»
- D) Xavorang nevus

ANSWER: A

**7. Retikulyar qavatning shikastlanishiga melanomadagi invaziyaning qaysi darajasi to'g'ri keladi?**

- A) II daraja
- B) III daraja
- C) I daraja
- D) IV daraja

ANSWER: B

**8. Tana terisi melanomasi morfologik tasdiqsiz klinik tashxisi qo'yilgan xolda qaysi davolash turi maqbul?**

- A) Xirurgik
- B) Ximioterapiya
- C) Krioterapiya
- D) Immunoterapiya.

ANSWER: A

**9. Teri local melanomasini asosiy davó usulini ayting:**

- A) Xirurgik
- B) Nur
- C) Kombinatsiyalashgan
- D) Ximioterapiya

ANSWER: A

**10. Teri melanomasi diagnostikasi quyidagi tadqiqotlarga asoslanadi (tashqari):**

- A) o`smá termografiyasi
- B) radioizotopli skanerlash radioktiv  $^{32}\text{R}$  yordamida
- C) surtmaning sitologik tekshirishi- o`smá izi
- D) punksió biopsiya

ANSWER: D