

ANEMİLER-1

MENTAL ÇAĞRIŞIMLAR SERİSİ

Yalcin Solak, MD

- Genç kadın hasta, solukluk, yorgunluk, menstrüel düzensizlik-----**Demir eksikliği**
- Hemodiyaliz hastası EPO başlanması sonrası anemi-----**Demir eksikliği**
- Yaşlı erkek hasta, bağırsak alışkanlığında değişiklik, kilo kaybı, gaytada gizli kan pozitif-----**Demir eksikliği**

- Yutma güçlüğü, glossit, üst endoskopide proksimal özofagusta web, mikrositer anemi-----**Demir eksikliği (Pummer Vinson sendromu)**
- Buz/toprak/sigara külü yiyen hasta, mikrosiiter anemi-----**Demir eksikliği (Pika)**
- Çocuk hasta, mikrositer anemi, demir düşük, oral demir tedavisine direnç var ve serum hepsidin düzeyi yüksek-----**IRIDA**
- Gebe, yorgunluk, solukluk, MCV düşük, hemoglobin>11-----**Demir eksikliği**

- Yeni tanı tüberküloz, dörtlü tedavi sonrası mikrositer anemi-----
Sideroblastik anemi (İzoniaside bağlı)
- Alkolik hasta, periferik yaymada dimorfik anemi-----
Sideroblastik anemi
- Pil fabrikasında çalışan hasta, mikrositer anemi, bazofilik stippling-----**Kronik kurşun maruziyetine bağlı sideroblastik anemi**
- Pridoksine yanıt veren mikrositer anemi-----**Sideroblastik anemi**
- Miyelodisplastik sendromlu yaşlı hasta, Periferik yaymada dimorfik görünüm, SF3B1 mutasyonu-----**MDS'ye eşlik eden sideroblastik anemi (MDS With Ring Sideroblasts)**

- Genç semptomatik hasta, ailede anemi öyküsü, başka nedenle yapılan tetkikte hafif anemi ve mikrositoz, Periferik yaymada hedef hücreleri-----**Talasemi minör/trait**
- Genç hasta, Hb:10.7 g/dL, MCV 62 fL, ferritin normal, RBC sayısı artmış-----**Talasemi minor/trait**
- Çocuk hasta, belirgin splenomegali, frontal bossing, transfüzyona bağlı, mikrositer anemi, serum transferrin saturasyonu yüksek-----**Talasemi majör**

- Çocuk hasta, hemoglobin düzeyi 8 g/dL, transfüzyon bağımlı değil, Splenomegalisi var, yeni tanı diabetes mellitus (tip-1 değil), mikrositer anemi-----**Talasemi intermedia**
- Çocuk hasta, Hemoglobin 8.5 g/dL, MCV çok düşük, periferik yaymanın supravital boyalarla boyanması ile eritrositlerde inklüzyon cisimleri, PY'de hedef hücreleri-----**Hemoglobin H hastalığı**

- Afrika kökenli hasta, asemptomatik, genel anestezi gerektiren ameliyat sonrası splenik enfart, idrar dansitesi düşük-----**Orak hücre taşıyıcısı**
- Ailede orak hücre anemi öyküsü +, hasta asemptomatik, başka nedenle yapılan tetkiklerde anemi mevcut, periferik yayma normal, hemoglobin elektroforezinde HbS %20-----**Orak hücre taşıyıcısı**
- Adolesan hasta, ÜSYE sonrası el ve ayaklarda şiddetli ağrı nedeniyle acile başvuruyor, öyküsünde tekrarlayan acil servis başvuruları mevcut, anemi-----**Orak hücre anemisi**

- Ailede anemi öyküsü olan çocuk, adolesan, priapizm-----**Orak hücre anemisi**
- 2 yaşında çocuk hasta, ani gelişen inme, anemi-----**Orak hücre anemisi**
- Genç erişkin, görmede azalma, retinopati, anemi-----**HbSC hastalığı, Orak hücre anemisi**
- Anemi, avasküler nekroz-----**Orak hücre anemisi**

- Makrositer anemi, serum metilmalonik asit seviyesi normal, homosistein seviyesi yüksek-----**Folat eksikliği**
- Yaşlı hasta, endoskopide atrofik gastrit, MCV değeri yüksek, serum gastrin yüksek-----**Atrofik gastrite bağlı pernisiyöz anemi**
- Romatoid artritli hasta, metotreksat tedavisi alıyor, makrositer anemi-----**Folat eksikliği**
 - **Primetamin, pentamisin, trimetoprim, 5FU, hidroksiurea**

- Vegan hasta, makrositer anemi-----**Folat/B12 eksikliği**
- Kronik hemolitik abenmisi olan hasta, yorgunluk, MCV yüksek----
-**Megaloblastik kriz (Folat/B12 alımında eksiklik)**
- Hafızada kötüleşme, el ve ayaklarda karıncalanma, MCV yüksek, anemi-----**B12 eksikliği**
 - **Yürüme güçlüğü, alt ekstremitelerde vibrasyon duyusu kaybı**
- Alkolizm, MCV yüksek, anemi-----**Folat eksikliği**

- Anemi, MCV yüksek, periferik yaymada yuvarlak makrositler, Folat ve B12 düzeyleri normal-----**Kronik alkolizm**
 - Retikülositoz, Hipotiroidizm, MDS, Kronik KC hastalığı
- Gastrektomi/terminal ileum rezeksiyonu, makrositer anemi-----**B12 eksikliği**

- B12 eksikliği + proteinüri-----**Immerslund-Grasbeck sendromu (AMN-Cubulin eksikliği)**
- Sistemik skleroz, karın ağrısı, bulantı, ishal, makrositer anemi----**-İnce bağırsak bakteri aşırı çoğalması**
- Uzun süreli metformin tedavisi, makrositer anemi-----**B12 eksikliği**
- Diş hekimi, akut başlangıçlı yürümede dengesizlik, paresteziler, vibrasyon duyusu kaybı, MCV yüksek, anemi-----**Nitrik oksite bağlı akut B12 eksikliği**