KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI

 (DÖNEM 5)

|  |
| --- |
| **AMAÇ(LAR)** |
| **1** | Bu stajda öğrencilerin Ulusal ÇEP kapsamında kulak burun boğaz, baş ve boyun bölgesinde sık karşılaşılan hastalıkların belirtileri ve bulgularını değerlendirebilmeleri, birinci basamak koşullarında tanı koymaları, tedavi planı oluşturmaları/ uygulamaları/ izlemeleri, gerektiğinde acil müdahale yapmaları ve KBB uzmanına sevkini sağlamaları konusunda yeterli bilgi, becerileri ve tutumları kazanabilmeleri amaçlanmaktadır.  |

|  |
| --- |
|  |
| **1** | KBB Hastalıkları ile ilgili ayrıntılı öykü alabilme ve baş-boyun bölgesi fizik muayenesi yapabilme (otoskopi, anterior rinoskopi, indirekt laringoskopi dahil). |
| **2** | İşitmenin değerlendirilmesini yapabilme. |
| **3** | Otitis media tiplerinin tanısını koyabilme, tedavisine karar verebilme, otitis media komplikasyonlarını tanıyabilme ve gerektiğinde uzmana yönlendirebilme. |
| **4** | Akut üst solunum yolu enfeksiyonlarının (rinosinüzit, akut otit, tonsillit, epiglottit vb) tanısını koyabilme, tedavisini verebilme (reçete yazabilme), komplikasyonlarını (derin boyun enfeksiyonları –retrofaringeal / peritonsiller apse) tanıyabilme ve gerektiğinde uzmana yönlendirebilme. |
| **5** | Burun tıkanıklığı (nazal obstrüksiyon) /akınıtısı yapan durumları değerlendirebilme, ayırıcı tanıda birincil (allerjik, enfektif, mekanik) ve ikincil (adrenoid) nedenleri ayırt edebilme, etiyolojiye göre medikal ve cerrahi tedavi seçeneklerini açıklayabilme. |
| **6** | İşitme kayıplarının etyolojisini sayabilme, ilişkili hastalıkların ayırıcı tanısını yapma ve gerekli durumlarda acil müdahalesini yaparak uzman hekime yönlendirme. |
| **7** | Burun kanamalarının etyolojik faktörlerini açıklayabilme ve ayırıcı tanısını yapabilme, ön burun tamponu koyabilme. |
| **8** | Kulak ağrısının ayırıcı tanısını yapabilme, yansıyan ağrı nedenlerini sayabilme, Kulak ağrısı/yaklaşımı semptomu ile başvuran hastanın tanısını koyup, tedavisini yapma ve gerekli durumlarda acil müdahalesinin ardından uzman hekime yönlendirebilme. |
| **9** | Boğaz ağrısı şikayetiyle başvuran hastanın ayırıcı tanısını ve tedavisini yapma, gerekli durumlarda ise uzman hekime yönlendirebilme. |
| **10** | Üst solunum yollarında tıkanıklık ve buna bağlı nefes güçlüğü̈ ile başvuran hastanın acil ve elektif şartlarda değerlendirilmesini yapabilme. |
| **11** | Trakeotomi ve endikasyonlarını açıklayabilme. |
| **12** | Ses kısıklığı ayırıcı tanısını sayabilme, laringofaringeal reflü tedavisini yönetebilme, larenks kanserinden şüphelenip uzmana yönlendirebilme. |
| **13** | Boyunda kitle ile başvuran hastayı değerlendirebilme, olası nedenleri sayabilme ve gerekli durumlarda uzman hekime yönlendirebilme. |
| **14** | Maksillofasial travmaları değerlendirebilme ve uzmana yönlendirebilme. |
| **15** | Tinnitus şikayetiyle başvuran hastanın ön tanısını yapabilme. |
| **16** | Dispne ve stridor şikayetiyle başvuran hastaların ayırıcı tanısını yapabilme, acil durumlarda müdahalesini yapabilme, gerektiğinde uzman hekime yönlendirebilme. |
| **17** | Başdönmesi ile gelen hastayı değerlendirebilme, periferik ve santral vertigo ayrımını yapabilme, nistagmusu tanıyabilme, Dix‐Hallpike ve Epley manevralarını yapabilme, periferik vertigo ayırıcı tanısı yapabilme, akut vertigoda medikal tedaviyi yapabilme. |
| **18** | Periferik ve santral fasiyal paralizi ayrımını yapabilme, ayırıcı tanıyı sayabilme, medikal ve cerrahi gerektiren hastaları ayırabilme ve Bell paralizisinin medikal tedavisini yapabilme. |
| **19** | Horlama ve uyku apne sendromunun semptomlarını tanıyabilme. |
| **20** | KBB Acillerini (yabancı cisim, burun kanaması, vertigo, vs.) tanıyıp yönetebilme. |
| **21** | KBB hastalıklarına yönelik (yenidoğan işitme tarama, presbiakuzi, vs.) korunma yollarını açıklayabilme. |

|  |
| --- |
| **ÖĞRENİM KAZANIM(LAR)I** |
| **1** | KBB Hastalıkları ile ilgili ayrıntılı öykü alabilir ve baş-boyun bölgesi fizik muayenesi yapabilir (otoskopi, anterior rinoskopi, indirekt laringoskopi dahil). |
| **2** | İşitmenin değerlendirilmesini yapabilir. |
| **3** | Otitis media tiplerinin tanısını koyabilir, tedavisine karar verebilir, otitis media komplikasyonlarını tanıyabilir ve gerektiğinde uzmana yönlendirebilir. |
| **4** | Akut üst solunum yolu enfeksiyonlarının (rinosinüzit, akut otit, tonsillit, epiglottit vb) tanısını koyabilir, tedavisini verebilir (reçete yazabilme), komplikasyonlarını (derin boyun enfeksiyonları –retrofaringeal / peritonsiller apse) tanıyabilir ve gerektiğinde uzmana yönlendirebilir. |
| **5** | Burun tıkanıklığı (nazal obstrüksiyon) /akınıtısı yapan durumları değerlendirebilir, ayırıcı tanıda birincil (allerjik, enfektif, mekanik) ve ikincil(adrenoid) nedenleri ayırt edebilir, etiyolojiye göre medikal ve cerrahi tedavi seçeneklerini açıklayabilir. |
| **6** | İşitme kayıplarının etyolojisini sayabilir, ilişkili hastalıkların ayırıcı tanısını yapar ve gerekli durumlarda acil müdahalesini yaparak uzman hekime yönlendirir. |
| **7** | Burun kanamalarının etyolojik faktörlerini açıklayabilir ve ayırıcı tanısını yapabilir, ön burun tamponu koyabilir. |
| **8** | Kulak ağrısının ayırıcı tanısını yapabilir, yansıyan ağrı nedenlerini sayabilir, kulak ağrısı/yaklaşımı semptomu ile başvuran hastanın tanısını koyup, tedavisini yapar ve gerekli durumlarda acil müdahalesinin ardından uzman hekime yönlendirebilir. |
| **9** | Boğaz ağrısı şikayetiyle başvuran hastanın ayırıcı tanısını ve tedavisini yapar, gerekli durumlarda ise uzman hekime yönlendirebilir. |
| **10** | Üst solunum yollarında tıkanıklık ve buna bağlı nefes güçlüğü̈ ile başvuran hastanın acil ve elektif şartlarda değerlendirilmesini yapabilir. |
| **11** | Trakeotomi ve endikasyonlarını açıklayabilir. |
| **12** | Ses kısıklığı ayırıcı tanısını sayabilir, laringofaringeal reflü tedavisini yönetebilir, larenks kanserinden şüphelenip uzmana yönlendirebilir. |
| **13** | Boyunda kitle ile başvuran hastayı değerlendirebilir, olası nedenleri sayabilir ve gerekli durumlarda uzman hekime yönlendirebilir. |
| **14** | Maksillofasial travmaları değerlendirebilir ve uzmana yönlendirebilir. |
| **15** | Tinnitus şikayetiyle başvuran hastanın ön tanısını yapabilir. |
| **16** | Dispne ve stridor şikayetiyle başvuran hastaların ayırıcı tanısını yapabilir, acil durumlarda müdahalesini yapabilir, gerektiğinde uzman hekime yönlendirebilir.  |
| **17** | Başdönmesi ile gelen hastayı değerlendirebilir, periferik ve santral vertigo ayrımını yapabilir, nistagmusu tanıyabilir, Dix‐Hallpike ve Epley manevralarını yapabilir, periferik vertigo ayırıcı tanısı yapabilir, akut vertigoda medikal tedaviyi yapabilir. |
| **18** | Periferik ve santral fasiyal paralizi ayrımını yapabilir, ayırıcı tanıyı sayabilir, medikal ve cerrahi gerektiren hastaları ayırabilir ve Bell paralizisinin medikal tedavisini yapabilir. |
| **19** | Horlama ve uyku apne sendromunun semptomlarını tanıyabilir. |
| **20** | KBB Acillerini (yabancı cisim, burun kanaması, vertigo, vs.) tanıyıp yönetebilir. |
| **21** | KBB hastalıklarına yönelik (yenidoğan işitme tarama, presbiakuzi, vs.) korunma yollarını açıklayabilir. |