

Orijinal Soru: Temel Bilimler 4

4. "Lisfranc hattı" olarak da bilinen ve distal ayak amputasyonlarının yapıldığı eklem hattı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Articulatio tarsi transversa
- B) Articulationes tarsometatarsales
- C) Articulatio calcaneocuboidea
- D) Articulatio talocalcaneonavicularis
- E) Articulatio talocalcanea

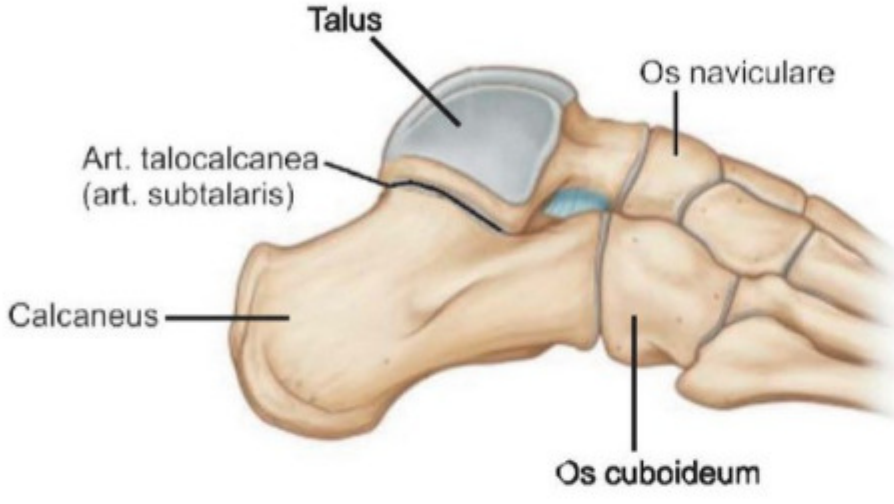
Doğru Cevap: B

KAMP NOTLARIMIZDAN REFERANSLAR



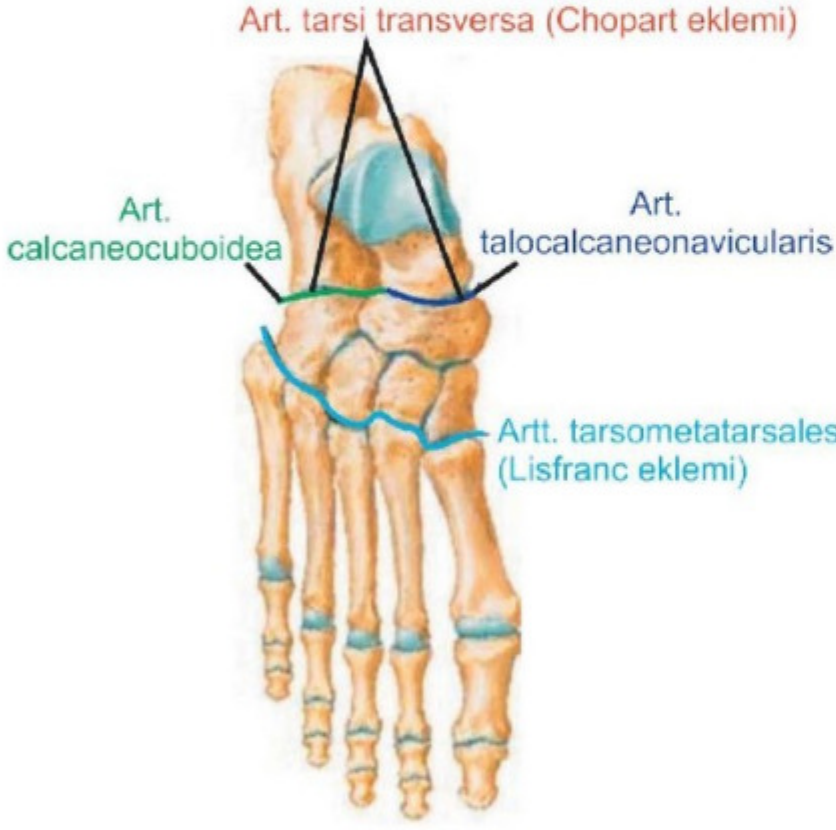
TUS HAZIRLIK MERKEZLERİ

41



ARTICULATIO SUBTALARIS (ART. TALOCALCanea)

- Talus ve calcaneus arasında kurulu **plana** tip eklemdir.
- **Eversiyon** ve **inversiyon** hareketlerinin büyük bölümü bu eklemdedir (küçük bir bölümü art. tarsi transversa'da) yapılır.



ART. TARSİ TRANSVERSA

Midtarsal eklem (Chopart eklemi) olarak da bilinen bu eklem ayak amputasyonunda kullanılır. İki ayrı eklemden oluşur:

- **Art. talocalcaneonavicularis**; talus, calcaneus ve os naviculare arasında kurulu **sferoid** tip eklemdir.
- **Art. calcaneocuboidea**; **sellar** tip eklemdir.

- **Lig. plantare longum ve lig. plantare brevis (lig. calcaneocuboideum plantare)**
Her ikisi de calcaneus ile os cuboideum arasında uzanır ve art. calcaneocuboidea ile ilgilidir.

- **Ligamentum bifurcatum (Chopart ligamenti)**

Calcaneus'dan başlayan, **lig. calcaneocuboideum** ve **lig. calcaneonavicularis** isimli iki parçası vardır. İçerisinde burkulmada calcaneus'da avulsiyon kırılmalarına yol açabilir.

Lig. calcaneonavicularis plantare (spring ligament): Calcaneus'taki sustentaculum tali ile os naviculare arasında uzanır. **Eklem en önemli ligamentidir. Ayağın uzun arkusunun devamlılığında rolü olan bu ligament, talus başını destekler ve talus'u pozisyonunda tutar.** Ayak kubbeğine verdiği elastiklik nedeniyle, kopması durumunda düz tabanlık (**pes planus**) olur. M. tibialis posterior'un tendo

Temel Bilimler 4. soru
Tusdata Anatomi Kamp Notu 1.
Fasikül Sayfa 041

ART. TARSOMETATARSIALES

- Ayak amputasyonunda kullanılan **plana** tipi eklemdir (**Lisfranc eklemi**).

ART. METATARSOPHALANGEAE

- **Ellipsoidea** tipi eklemlerdir.

ART. INTERPHALANGEAE PEDIS

- **Ginglymus** tipi eklemlerdir.

