

22. ACİL SERVİSTE YAPILAN GİRİŞİMSSEL İŞLEMLER

24.1. DİZ EKLEMİ SIVI ASPİRASYONU

Doç. Dr. İsmail Altıntop⁵¹

Sıvı aspirasyonu tanı ve tedavi amaçlı olarak kullanılır. Tanı amaçlı olarak; biyokimyasal test, mikrobiyolojik test, sitoloji amaçlı ışık mikroskopisinde bakmak için, gut hastalığı ve hemartroz tanısında kullanılır. Tedavi amaçlı olarak; fazla sıvının aspirasyonu ile semptomların rahatlatılması, artropati, hemartroz, intraartiküler enjeksiyon için kullanılır.

Lokal enfeksiyon ve sellülit, akut fraktur, nedeni bilinmeyen kanama diatezi ve kooperasyon kurulmasında zorluk yaşanan hastalarda kontrendikedir.

Sıkı bir aseptik teknik kullanılmalı, cilt dezenfekte edilmelidir.

1. Hastaya uygun pozisyon verilir. Diz ve bacak tamamen açık olmalıdır.
2. Aseptik teknikler ile bölgeyi temizlenir.
3. Cilt klorheksidin ile temizlendikten sonra; %2 lidokain subkutan olarak 2-3ml iğne giriş bölgesine uygulanır.
4. Patellanın antero lateral kenarına, patellanın 1 cm üst kısmına 14G iğne ile yavaşça girilir.
5. Kanül patella arka yüzeyi ile interkondiler femoral çentik arasında tutulur.

Kaynaklar

1. Tintinalli J. Tintinallis Emergency Medicine A Comprehensive Study Guide. McGraw-Hill Education; 2015.
2. Roberts JR, Hedges JR. Roberts and Hedges' Clinical Procedures in Emergency Medicine E-Book. Elsevier Health Sciences; 2013.
3. Walls R, Hockberger R, Gausche-Hill M. Rosen's Emergency Medicine-Concepts and Clinical Practice e-Book. Elsevier Health Sciences; 2017.