

Klinik deneyimimiz

İ Akbaş¹, SA Bostancı¹, EE Erten¹, B Başaran¹, H Keskin Fakılı¹, VS Çayhan¹, AN Abay¹, Cİ Öztörün², A Ertürk², S Demir¹, MN Azılı², E Şenel²

¹Ankara Şehir Hastanesi, Çocuk Hastanesi, Çocuk Cerrahisi Kliniği

²Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Çocuk Cerrahi Anabilim Dalı

Giriş:

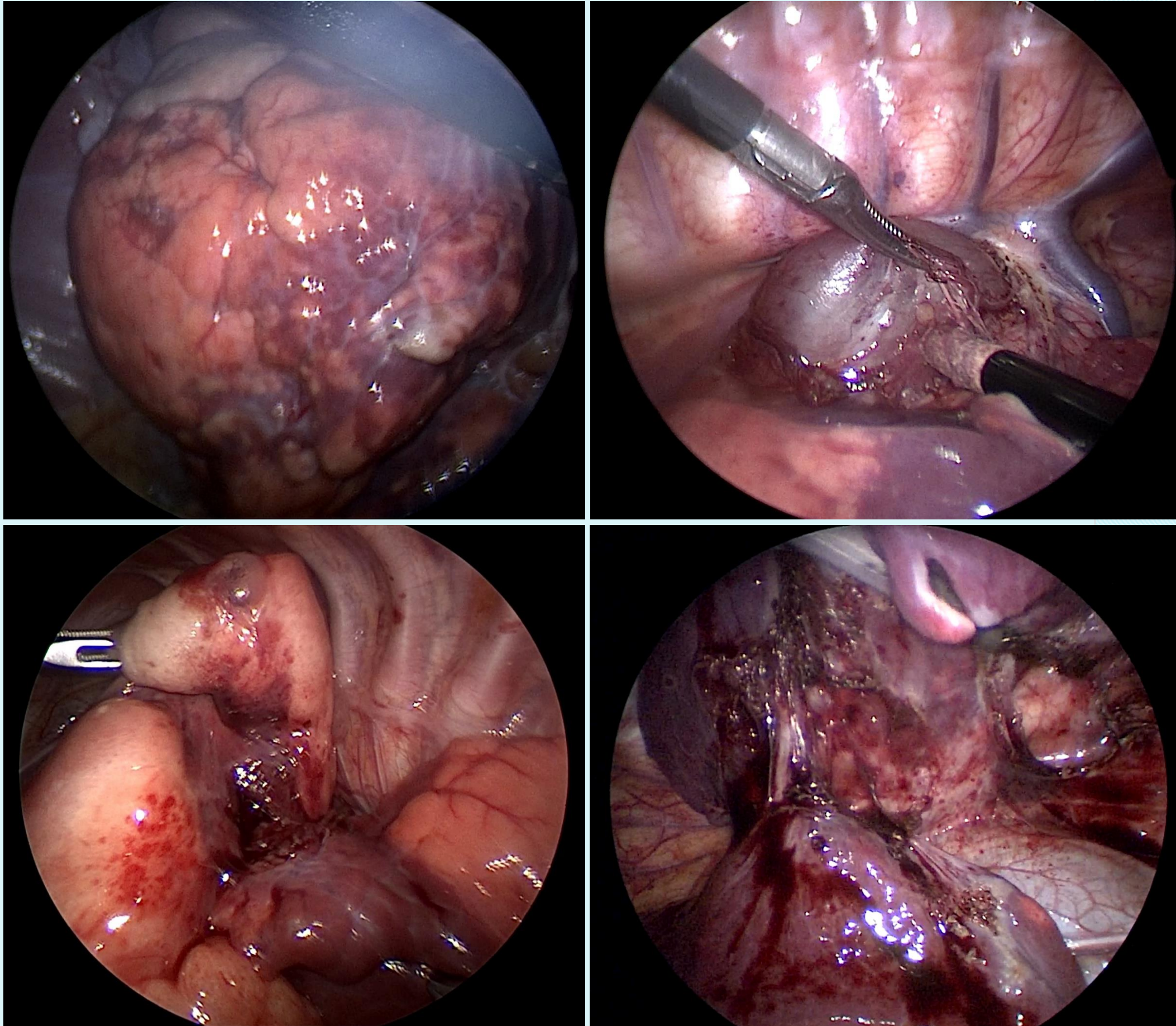
Konjenital akciğer malformasyonları (KAM), akciğerin komplike gelişimsel anomalisi olarak tanımlanmaktadır. Çok nadir olsa da antenatal tanının mümkün olması ile giderek daha çok tanı almaktadır. Çalışmamızda konjenital akciğer malformasyonları nedeniyle torakoskopik yaklaşımla rezeksiyon uyguladığımız olgularda tanı, izlem ve klinik sonuçlarımızı tartışmayı amaçladık.

Metod:

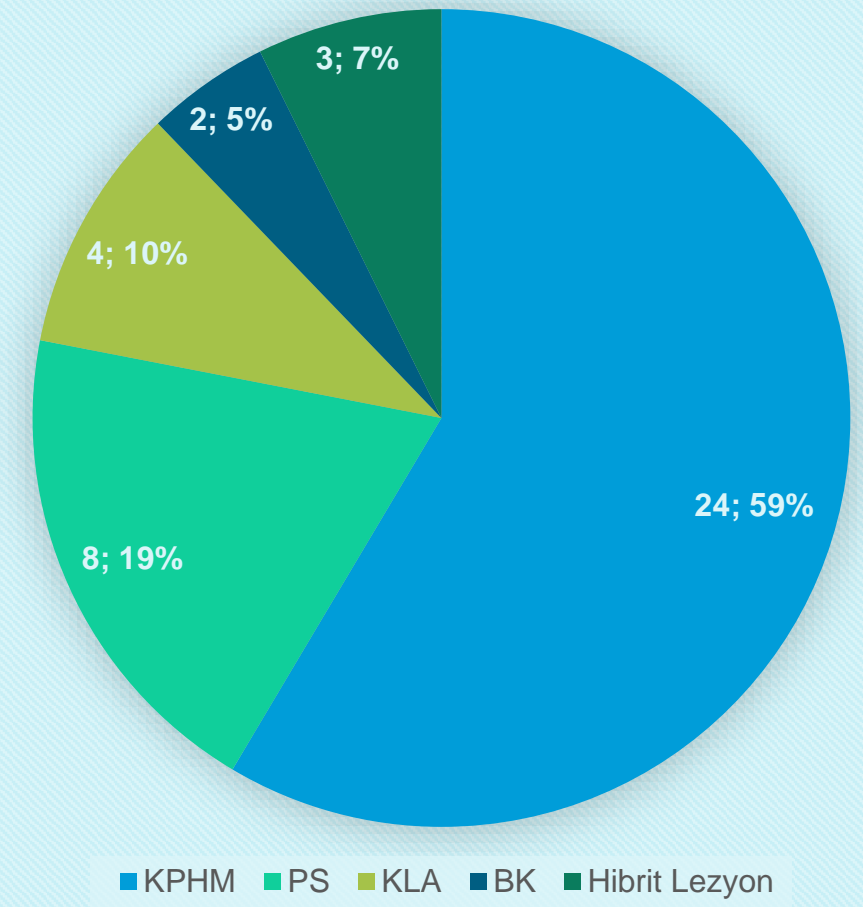
Merkezimizde 2019-2023 yılları arasında KAM tanısı alan ve minimal invaziv yaklaşım ile rezeksiyon uygulanan olgular retrospektif olarak değerlendirildi. Olguların demografik özellikleri, cerrahi ve cerrahi sonrası izlemleri, komplikasyon ve patolojik incelemeleri araştırıldı.

Bulgular:

KAM nedeniyle 41 olguya torakoskopik rezeksiyon yapıldı. Olguların 26'sı (%63,4) erkek, 15'i kızdı (%36,6). Klinik tanı olguların 24'ünde (%58,5) konjenital pulmoner havayolu malformasyonu (KPHM), sekizinde pulmoner sekestrasyon (%19,5), dördünde konjenital lobar amfizem (%9,7), ikisinde bronkojenik kist (%4,9) ve üçünde hibrit lezyonu (%7,3). Antenatal tanı oranı %63,4 idi (n=26). Hastaların %83'ü torakoskopik olarak başlanıp torakoskopik olarak tamamlandı. 10 hastaya sağ üst lobektomi, 10 hastaya sağ alt lobektomi yapılmıştır. Hastalar postoperatif komplikasyon açısından değerlendirildiğinde persistan hava kaçağı (>7 gün) 5 hastada görülürken, 3 hastada retorakoskopi ile hava kaçağı onarımı yapılmıştır (%7,3).



Tanılar



Sonuç:

Minimal invaziv cerrahi, gelişmiş operatif diseksiyon, gelişmiş kozmetik sonuçlar ve torakotomi ile ilişkili postür bozukluklarında uzun vadede azalma göstermektedir. Klinik deneyimimiz, konjenital pulmoner hava yolu malformasyonları için torakoskopik yaklaşımın güvenliğini ve etkinliğini incelemektedir. Minimal invaziv cerrahinin CPM'li çocuklar için etkili bir tedavi olduğuna inanıyoruz.