番号

慢性心疾患

疾病名 肺動脈弁上狭窄症

肺動脈弁上狭窄症

はいどうみゃくべんじょうきょうさくしょう

概念・定義

肺動脈の弁上もしくは末梢にかけて狭窄。左右心室間の交通を伴わな い。中心部肺動脈の狭窄であれば手術で拡大できるが、末梢側では手術 施行困難である。

症状

右室収縮期圧により 1)軽症(50mmHg以下) 2)中等症(50mmHg~体血 圧程度) 3)重症(体血圧以上)に分類される。軽症例で、は生涯を通し、て 無症状で、あり、中等症のもので、も,年少の頃は無症状で、あり,検診 なと、て、偶然発見されることか、多い。年長になるにつれ労作時の呼 吸困難や易疲労性か゛出現してくる。重 症 乳 児 例 て゛ は 多呼吸・ 哺乳困難・体重増加不良・頻脈・肝腫大等の心不全症状ある。年長児で は簡単な労作での呼吸困難、易疲労性をきたし激しい運動では失神、突 然死もあり得る

治療

治療の適応は右室圧で判断するが、肺動脈弁狭窄と同様である。軽症 例では治療は不要で、生活運動の制限もない。中等症以上で学童期にあ る例では運動の部活動を禁止とする。

中心部肺動脈の狭窄であれば手術で拡大できるが、末梢側では手術施 行困難である。そのためカテーテルによる治療の試みはあるが、単独例 では効果が少ない場合が多い。ただ術後の末梢性肺動脈狭窄には有効例 があり試みる価値がある

抜粋元: http://www.shouman.jp/details/4 51 64.html