

Bicuspidalklappe vollkommen normal, ebenso die Coronararterien. Aortenklappen stehen ebenfalls richtig, sind völlig normal.

Aorta. Umfang 3,8 cm genau über den Klappen; 12 mm von den Klappen entfernt abgeschnitten, hat sie ebenfalls noch 3,8 cm Umfang. Sieht man in der Axe der Aorta in ihr Lumen hinein, so gewahrt man grösstentheils das Septum (unteren Rand der Lücke) und den linken Ventrikel, zum geringen Theil den rechten Ventrikel; die Pars membranacea liegt unter der hinteren Aortenklappe.

Der erwähnte Defect liegt so, dass seine Mitte der Grenze zwischen hinterer und rechter Aortenklappe entspricht. Sticht man bei einem normalen Herzen eine Nadel am vorderen Rande des häutigen Septum durch, so liegt sie genau ebenso zur Aortenklappe.

Linker Vorhof. Maasse: Umfang des Ost. venosum sin. etwa 4 cm, Wanddicke des linken Vorhofs etwa 1 mm.

Zusammenstellung der Haupteigenthümlichkeiten dieses Falles.

1. Stenose der Pulmonalarterie durch Verwachsung ihrer Klappen bei unvollkommener Trennung derselben, gute Ausbildung des Conus und des Arterienrohrs.

2. Defect des hinteren Theils des vorderen Schenkels des Sept. ventricul. bei richtig stehendem Septum.

3. Spaltung des linken Tricuspidalsegels.

4. Kleinere Defecte im unteren Theil des Ventrikelseptums.

5. Hypertrophie des rechten Ventrikels.

Es ist zum Schluss nochmals darauf hinzuweisen, dass trotz der viel schwerer wiegenden anatomischen Anomalien in Fall 1, gleichwohl in Fall 2, auch zu Zeiten relativen Wohlbefindens, vor Auftreten der Meningitis, die Symptome mit Ausnahme der Herzerscheinungen viel eclatantere waren und mit den Erscheinungen einer reinen Pulmonalstenose (Cyanose, Trommelschlägelfinger, abnorm kühle Haut) übereinstimmten. Es mag vielleicht gerade die grössere Multiplicität der Anomalien durch Schaffung von nothwendigen Collateralbahnen dazu beigetragen haben, dass die einen Störungen durch andere einigermaassen gemildert wurden. Zum Schlusse verdanke ich Herrn Privatdocenten Dr. Hanau nochmals bestens seine freundliche Hülfeleistung behufs genauer Durchmusterung der Herzen.

### Berichtigung.

S. 230 Z. 3 v. u. lies: Rückbildung statt Neubildung.

- 232 - 6 - - - Krebsdefinition statt Krebsdesinfection.