

- Auf Fig. 4 ist das Bündel auf der Ventrikelseite des Septums angekommen. Auf Fig. 5 teilt es sich in zwei Schenkel, die in die Ventrikelmuskulatur ausstrahlen. Auf dieser letzten Etappe seines Verlaufs verhält sich das Bündel beim Erwachsenen etwas anders als beim Fötus. Beim Erwachsenen sind die beiden Schenkel, in die das Bündel sich teilt, von der übrigen Ventrikelmuskulatur noch eine Zeitlang deutlich durch Bindegewebe getrennt. (Fig. 1—5 sind bei schwacher Vergrößerung, Obj. A, Okul. I [Zeiß] gezeichnet.)
- Fig. 6 stellt das Bündel im normalen Herzen des Erwachsenen an der Stelle dar, an der es auf der Ventrikelseite des Herzseptums angekommen sich anschickt, sich in zwei Schenkel zu teilen.
- Fig. 7 zeigt etwa die gleiche Stelle des Septums bei dem dritten von mir untersuchten Fall von Adams-Stokesschem Symptomkomplex. Der Anfangsteil des linken Schenkels ist hier schwierig verändert.
- Fig. 8 zeigt beim normalen Herzen des Erwachsenen die Stelle, an welcher der rechte Schenkel des Hisschen Bündels in die Ventrikelmuskulatur einstrahlt.
- Fig. 9 stellt die korrespondierende Stelle aus dem Herzen des Falls von Adams-Stokesschem Symptomkomplex dar, der auch durch Fig. 7 illustriert ist. Der rechte Schenkel strahlt hier, statt sich mit der Ventrikelmuskulatur zu vereinigen, in einen bindegewebigen Strang aus. (Fig. 6—9 sind bei Lupenvergrößerung gezeichnet.)
- Fig. 10 und 11 beziehen sich auf den Fall von Adams-Stokesschem Symptomkomplex, bei dem ein Tumor im Herzseptum gefunden war.
- Fig. 10 zeigt das Bündel im Begriff, aus dem annulus fibrosus auszutreten. Im großen und ganzen ist es noch unversehrt, nur in den Randpartien finden sich einige Infiltrate, welche die Nähe des Tumors ankündigen.
- Auf Fig. 11 ist nur noch an der erhaltenen gebliebenen bindegewebigen Umrahmung die Stelle zu sehen, an der das Bündel liegen sollte. Der Tumor hat hier das Ventrikelseptum in ganzer Breite durchsetzt und das Bündel völlig zerstört. (Fig. 10 und 11 sind bei schwacher Vergrößerung gezeichnet.)

Berichtigung.

Die letzte Gleichung auf S. 311 muß heißen:

$$\frac{dQ_i}{dt} = b_i(N - L_i)(p - p_i).$$