

24. ROCHE ET BURNAND . . . *Semaine méd.*, Paris, 1908, tome xxviii. p. 145.
25. ROGER ET GOUGET . . . "Nouveau traité de médecine et de thérapeutique de Brouardel et Gibert," Paris, 1907, tome xxiv. p. 25.
26. VAQUEZ . . . . . *Bull. Soc. méd. des Hôp.*, 1905, tome xxii. p. 705.
27. BOUILLAUD . . . . . "Traité clinique du rhumatisme," Paris, 1840.
28. TROUSSEAU . . . . . *Archiv. gen. de Méd.*, Paris, 1828, tome xvi. p. 499.
29. LEGROUX . . . . . *Gaz. hebd. de Méd.*, Paris, 1884, tome xxi. p. 720.
30. LEMAIRE . . . . . "Des lésions du systeme artériel," Paris, 1864.
31. ACHARD . . . . . *Comp. rend. Soc. de biol.*, Paris, 1900, 11 Series, tome ii. p. 1029.
32. QUENILLE . . . . . "L'Artérite rhumatismale aigue," Paris, 1906.
33. SCHMEY . . . . . Cited by Roche and Burnand.
34. ROUTIER . . . . . *Semaine médicale*, Paris, 1905, p. 306.
35. HELLER . . . . . *Virchow's Archiv*, 1903, Bd. clxxi. S. 179.

## DESCRIPTION OF PLATES XXIII.-XXIV.

## PLATE XXIII.

FIG. 1.—Acute mycotic aneurysm of ascending aorta in a boy of six years, suffering from acute rheumatic fever.

## PLATE XXIV.

FIG. 2.—Section of the aorta at the border of the aneurysm (Fig. 1), showing the acute mesaortitis and periarteritis with rupture of the inner arterial walls.

FIG. 3.—Acute rheumatic mesaortitis and periarteritis. (Boy aet. 14 with acute rheumatic fever.)

FIG. 4.—Acute rheumatic mesaortitis and periarteritis. (Boy aet. 17 with recurrent rheumatic fever.)