

فهرست مطالب

پیشگفتار مولف ۷

نحوه‌ی مطالعه‌ی کتاب ۹

بخش اول (پایه) ۱۱

فصل اول (معرفی) ۱۳

فصل دوم (قطبیت) ۳۱

فصل سوم (مونتاز) ۳۵

فصل چهارم (محل یابی) ۴۳

فصل پنجم (مرجع فعال) ۵۱

فصل ششم (ریتم‌ها و فرکانس‌ها) ۵۷

فصل هفتم (بلوغ) ۶۹

فصل هشتم (EEG نرمال و سالم بزرگسالان) ۸۷

بخش دوم: تفسیر ۹۷

فصل نهم (رویکرد خواندن نوار مغزی) ۹۹

فصل دهم (پس‌زمینه) ۱۰۹

فصل یازدهم (پیش‌زمینه؛ شناسایی ابنورمالیتی) ۱۲۵

فصل دوازدهم (آرتیفکت‌های رایج) ۱۳۳

فصل سیزدهم (واریانت‌های نرمال) ۱۵۱

فصل چهاردهم (ناهنجاری‌های اسپورادیک) ۱۷۵

فصل پانزدهم (ابنورمالیتی‌های تکرار شونده) ۱۹۳

فصل شانزدهم (الگوهای ایکتال) ۲۱۱

فصل هفدهم (فراایندهای فعال‌سازی) ۲۲۵

بخش سوم: شرایط خاص ۲۳۷

فصل هجدهم (حالات رایج تشنج) ۲۳۹

فصل نوزدهم (تشنج‌ها) ۲۴۹

فصل بیستم (صرع‌ها) ۲۶۳

فصل بیست و یکم (سندروم‌های صرعی) ۲۷۳

فصل بیست و دوم (دیسفانکشن‌های کانونی) ۲۹۵

فصل بیست و سوم (دیسفانکشن سراسری) ۳۰۳

فصل بیست و چهارم (وضعیت صرعی) ۳۱۷

فصل بیست و پنجم (پس از ایست قلبی) ۳۲۹

فصل بیست و ششم (مرگ مغزی) ۳۳۷