

سونوگرافی تیروئید

توده‌های گردنی

فراهم آورنده : دکتر حمید بهزادی

سرشناسه	: حکمت فر، محمدحسین، ۱۳۳۲ -، گردآورنده
عنوان و نام پدیدآور	: سونوگرافی تیروئید و توده های گردنی / به اهتمام محمدحسین حکمت فر؛ جمع آوری کننده حمید بهزادی.
مشخصات نشر	: دزفول: انتشارات الموهبین، ۱۳۹۸.
مشخصات ظاهری	: ۵۸ ص؛ ۴/۵ × ۲۱ سانتیمتر.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۵۱۶۱-۴۸-۹
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
موضوع	: تیروئید -- ماورای صوت نگاری
موضوع	: Thyroid gland -- Ultrasonic imaging
موضوع	: گواتر -- ماورای صوت نگاری
موضوع	: Goiter -- Ultrasonic imaging
موضوع	: غدد لنفاوی -- ماورای صوت نگاری
موضوع	: Lymph nodes -- Ultrasonic imaging
شناسه افزوده	: بهزادی، حمید، ۱۳۷۷-
رده بندی کنگره	: RC/۶۵۵/۵۸ س ۹/۱۳۹۸
رده بندی دیویی	: ۶۱۶/۶۴
شماره کتابشناسی ملی	: ۵۵۹۱۲۹۴

سونوگرافی تیروئید و توده های گردنی

فراهم آورنده: دکتر حمید برادری

به اهتمام: محمد حسین حکمت فر

ناشر: انتشارات دارالمؤمنین

طراح رایانه ای: محمد پورنعمت - الهام نوری

طرح روی جلد: حسین امیری

شمارگان: ۵۰۰ جلد

تاریخ انتشار: ۱۳۹۸

قیمت: ۲۵۰۰۰ تومان

نوبت چاپ: اول

چاپخانه: ...

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۵۱۶۱-۴۸-۹

(کلیه حقوق برای انتشارات دارالمؤمنین محفوظ است)

نشانی ناشر: دزفول - خیابان حریت بین ایثار و مفتاح پلاک ۱۴ کد پستی: ۶۴۶۲۸۷۴۴ همراه: ۰۹۱۶۱۴۱۸۰۴۹



فهرست مطالب

صفحه	موضوع
۲	آغاز سخن
۸	جنین شناس، آناتومی، نقص های مادرزادی
۱۲	گواتر
۱۷	تیروئیدیتها
۲۴	انواع ندول و نشانه های کمک کننده در آنها برای افتراق خوش خیمی - بدخیمی
۳۴	نقش سونوگرافی داپلر در تیروئید
۳۶	نقش سونوگرافی پس از عمل جراحی بروی تیروئید
۳۹	لنفادنوپاتی
۴۴	سایر توده های گردنی

به نام خدا

- خلاصه برداری (Articulation) آلفی کمک کننده است.

- با استفاده از انفوگرافی (info-graphy) سعی کنیم تمام تصاویر را نشان دهیم.

- دو خلاصه دیگر من:

(۱) M.R.I سیستم عصبی کودکان: انتشارات تیمورزاده

(۲) M.R.C.P: انتشارات تیمورزاده

با تشکر از خانم الهام نوائی (تایپیست و صفحه آرا) و آقای علی صادق نژاد

۱- علل کم کاری و پرکاری تیروئید

۲- جنین شناسی-آنانومی، نقص های مادرزادی:

الف:آنانومی

ب : سلول شناسی

ج : نقص های مادرزادی

د : اندازه گیری حجم تیروئید

ه : آرتیفکت های سونوگرافی در تیروئید

۳- گواتر

الف: سنتز هورمونهای تیروئید

ب : علل گواتر

ج : واژه شناسی گواتر

د : سونوگرافی گواتر در مرحله هیپرپلازی منتشر

ه : سونوگرافی گواتر در مرحله نودولر

۴- تیروئیدیت‌ها:

۱) تیروئیدیت مزمن اتوایمیون و بیماری گراوز

۲) تیروئیدیت تحت حاد گرانولوماتو

۳) تیروئیدیت ریدل

۴) تیروئیدیت حاد چرکی

۵) تیروئیدیت ناشی از مصرف آمبودارون

۶) تیروئیدیت پس از زایمان