

راهنمای پایش سلامت جنین

تألیف و گردآوری:

دکتر علیمرادی

سرمد دامغانیان

شرکت گلپان نشر

« تمامی حقوق برای ناشر محفوظ است »

بازنویسی، خلاصه‌برداری یا برداشت بخشی از متن، شکل‌ها و یا جدول‌های کتاب و انتشار آن در قالب کتاب‌های ترجمه، تالیف، خلاصه، تست یا نرم‌افزار حتی با ذکر منبع، بدون اجازه کتبی از ناشر، غیر اخلاقی بوده و موجب پیگرد قانونی می‌شود.

سرشناسه	: علیم‌رادی، زینب، ۱۳۵۹ - گردآورنده
عنوان و نام‌پدیدآور	: راهنمای پایش سلامت جنین / گردآوری و تألیف زینب علیم‌رادی، مریم
دامغانیان	:
مشخصات نشر	: تهران: گلبان نشر؛ تبریز: قاضی جهانی، ۱۳۹۰
مشخصات ظاهری	: ۱۶۰ ص، مصور، جدول، نمودار.
شابک	: ۹۷۸-۹۶۴-۱۵۰۰-۰۸۳-۴
وضعیت فهرست‌نویسی	: فیا
موضوع	: جنین -- بررسی
موضوع	: جنین -- بیماری‌ها -- تشخیص
شناسه افزوده	: دامغانیان، مریم، ۱۳۵۹ - گردآورنده
رده‌بندی کنگره	: ARG/۶۲، ۸، ۱۳۹۰ ۲
رده‌بندی دیویی	: ۶۱۸/۳۳۰۷۵

راهنمای پایش سلامت جنین

تألیف و گردآوری: زینب علیمزادی، مریم دامغانیان

نام کتاب: راهنمای پایش سلامت جنین

ناشر: گلبن نشر با همکاری قاضی جهانی

واژه برداری: شهرام شجاعی

طرح روی جلد: حسن روشنایی

لینتوگرافی: گرافیک گستر

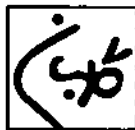
چاپ و صحافی: گلشن - خیام

شمارگان: ۱۱۰۰

نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۱

قیمت: ۸۵,۰۰۰

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۱۵۰۰-۸۳-۴



لطفاً از سایت انتشارات گلبن به نشانی زیر دیدن فرمایید

www.golbanpub.com

think different

به نام خداوند جان و خرد

مقدمه

تولد یکی از زیبا ترین جلوه‌های آفرینش است و رمز بقای نسل انسان‌ها نهفته در تولد ایمن و سالم است. یکی از اقدامات مهم برای حصول به هدف تولد ایمن و داشتن نوزاد سالم در بدو تولد، پایش ضربان قلب جنین است. هدف از پایش ضربان قلب جنین، پیشگیری از حوادث جنینی است که ممکن است در نتیجه اختلال اکسیژن‌رسانی به جنین در دوره قبل و حوالی زایمان رخ بدهد. درک فیزیولوژی اکسیژن‌رسانی به جنین به عنوان اساس پایش سلامت جنین و پاسخ به حوادث هیپوکسیک، زیربنای پایش ضربان قلب جنین است. شناسایی انواع الگوهای ضربان قلب جنین، علل ایجاد و نحوه تفسیر و اداره آنها، یک مقوله مهم در دانش مامایی است که تمام ارایه‌دهندگان خدمات مامایی برای داشتن عملکرد بالینی مطلوب باید آگاهی کامل و جامعی نسبت به آنها داشته باشند.

کتاب حاضر تلاشی جهت تدوین یک مجموعه منسجم به عنوان راهنمایی برای پایش سلامت جنین است. این کتاب بر کاربرد مبتنی بر شواهد تفسیر و اداره نمودار ضربان قلب جنین در تمام واحدها توجه دارد. در مقدمه کتاب تاریخچه کوتاهی از پایش جنین آورده شده است. در ادامه مطلب، اطلاعاتی در مورد اساس فیزیولوژیک پایش، ابزارهای پایش ضربان قلب جنین و فعالیت رحم، عوامل کلیدی در ارزیابی فعالیت رحم و شناسایی الگوهای ضربان قلب جنین با استفاده از سیستم‌های استاندارد شده مؤسسه ملی سلامت کودک و تکامل انسان بیان شده است. روش تفسیر و اداره ضربان قلب جنین و تأثیر سن بارداری بر ضربان قلب جنین هم به صورت مجزا بحث شده‌اند. در تمام کتاب تأکید بر داشتن رویکرد چند جانبه در ارزیابی و اداره بیمار وجود دارد و ساخت مربوط به ثبت و اداره خطر هم در فصل جداگانه‌ای بیان شده‌اند.

اینک که به یاری خالق یکتا، نگارش این اثر به پایان رسیده است، مراتب سپاس و قدردانی خود را به همه عزیزانی ابراز می‌داریم که ما را در مراحل مختلف نگارش این کتاب یاری کردند، و آن را به تمام پویندگان راه علم و جویندگان دانش تقدیم می‌کنیم. تمام تلاش نویسندگان تهیه مجموعه‌ای کامل، به‌روز و خالی از اشکال بوده است؛ اما به یقین حاشیه نانوشتی بدون اشتباه خواهد بود؛ لذا ارائه نظرات و پیشنهادات سازنده شما خوانندگان عزیز کمک شایانی خواهد بود در شناسایی نقاط قوت و ضعف مجموعه که جهت اغراض مطالب کتاب در چاپ‌های آتی کتاب استفاده خواهد شد. امید است که نتیجه این کوشش مورد توجه شما عزیزان قرار گرفته و گامی در جهت اعتلای سلامت مادران و کودکان عزیز کشورمان باشد.

زینب علیمرادی

مریم دامغانیان

۱۳۹۱

فهرست

۱- تاز یخچه پایش سلامت جنین.....	۱
۲- اساس فیزیولوژیک پایش جنین.....	۵
۳- ابزارهای پایش ضربان قلب جنین و فعالیت رحم.....	۱۵
۴- ارزیابی فعالیت رحمی.....	۳۷
۵- شناخت و تفسیر الگوهای ضربان قلب جنین.....	۴۹
۶- اداره نمودار ضربان قلب جنین حوالی زایمان.....	۷۷
۷- تأثیر سن بارداری بر ضربان قلب جنین.....	۹۵
۸- ارزیابی جنین در واحدهای غیرمادی.....	۱۰۱
۹- ارزیابی جنین قبل از زایمان.....	۱۰۹
۱۰- ایمنی بیمار، مدیریت خطر و ثبت اطلاعات.....	۱۲۳
ضمیمه یک: آمنیوآنفوزیون.....	۱۳۵
ضمیمه دو: تفسیر الگوهای منتخب با سرعت 1 cm/min	۱۳۹
منابع.....	۱۵۱