

عنوان مقاله:

ارائه یک نرم افزار جهت کنترل دقیق رشد کودکان بر اساس آخرین داده های سازمان بهداشت جهانی با امکان پایش رشد

محل انتشار:

اولین کنگره کاربرد فناوری اطلاعات در سلامت (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسنده:

محمد رضا نوایی فر - متخصص بیماری های کودکان

خلاصه مقاله:

توسعه روزافزون علوم پزشکی و نیاز به استفاده از جدیدترین دستاوردهای علمی و فناوری در حوزه سلامت و بهداشت ما را برآن داشت تا استفاده از آخرین داده ها موجود در زمینه رشد کودکان و نوجوانان براساس نیاز موجود اقدام به ساخت و ارائه نرم افزاری نماییم تا علاوه بر سهولت و کاربردی و بومی بودن توان ارائه خروجیهای لازم برای بررسی های جامع تر منطقه ای و حتی کشوری داشته باشد. برای این اساس نرم افزار فوق با استفاده از آخرین اطلاعات سازمان بهداشت جهانی و بستر نرم افزاری مناسب تهیه گردید که واجد قابلیت هایی از جمله محاسبات دقیق معیارهای رشد اصلی شامل وزن قد دوسر و وزن به قد و شاخص توده بدن در محدوده صدک ها و انحراف معیارهای استاندارد و قابلیت های گرافیکی مناسب و رابطه کاربری آسان و نیز امکان پشتیبان گیری و خروجی های مناسب جهت بررسی های آماری بیشتر می باشد.

کلمات کلیدی:

پایش رشد، نرم افزار، بهداشت، سازمان بهداشت جهانی، رشد کودک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/161748>

