



ایده های نو

www.idea.sums.ac.ir

منتظر دریافت دانش های شما هستیم....

راه های ارتباطی: قسمت تیکت سامانه رشد

شماره داخلی کارشناسان مدیریت دانش: ۷۸۹۱-۲۶۳۳۳

پاییز ۱۴۰۱

فصلنامه شماره ۱۱

شورای راهبری مدیریت دانش

مدیریت توسعه سازمان و تمول اداری

و نقل رب زونی
علماً

و بر بوالعالمات
العلمی

فصلنامه الیوم
کنتم الیوم

دستاوردها

دسترسی به نرم افزار در
۲۴ ساعت شبانه روز

حذف ۳ اپراتور و کاهش
هزینه نیروی انسانی

سهولت در برقراری تماس
با کارکنان



فراخوان تحت وب پرسنل

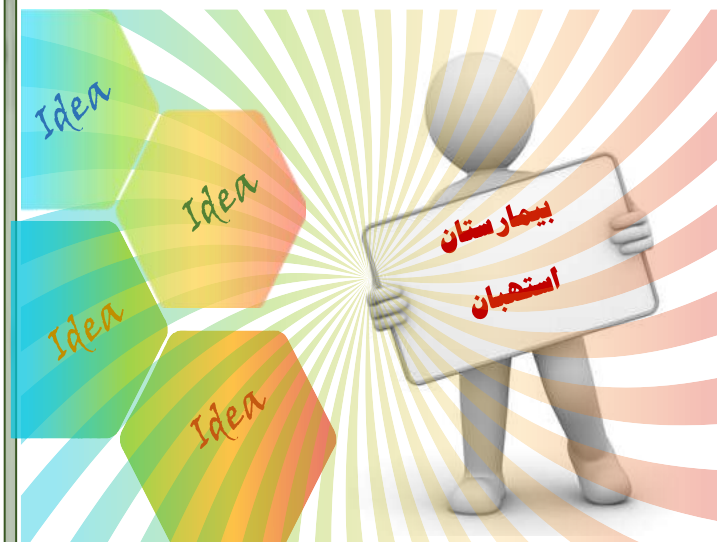
شرح موضوع:

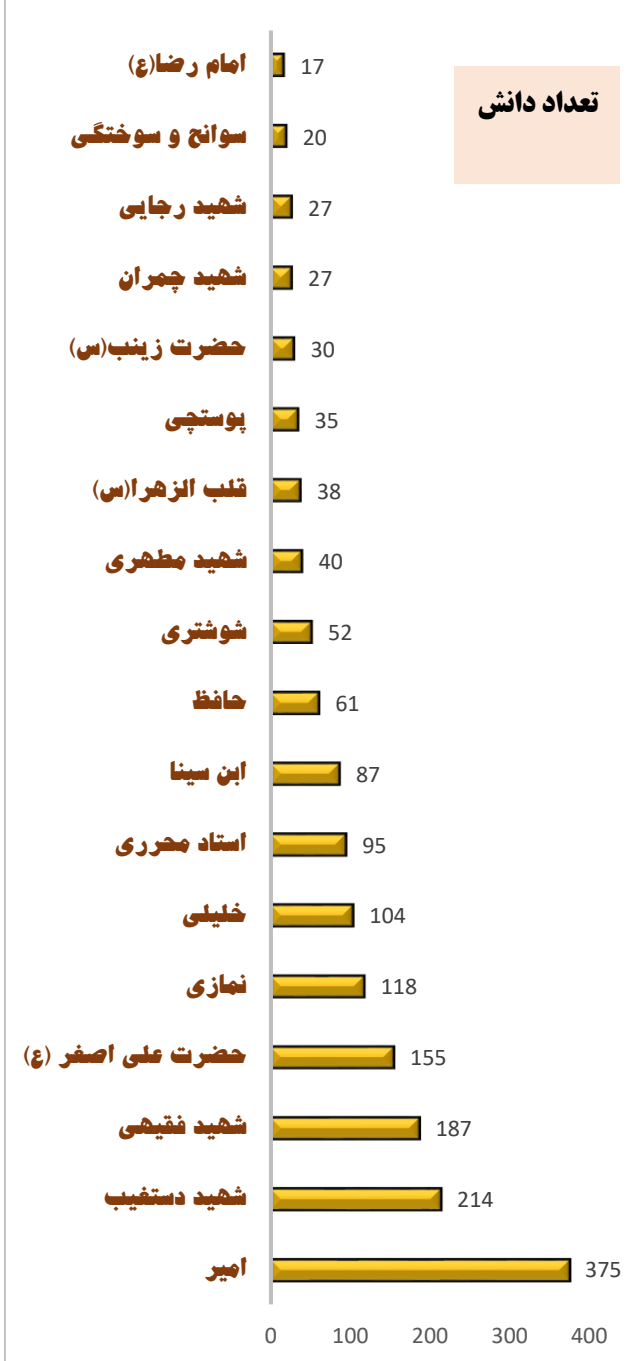
- در صورتیکه مرکز تلفن شرایط فعالیت در ۲۴ ساعت شبانه روز را نداشته باشد مشکلاتی ایجاد می گردد.
- ۱- امکان عدم پاسخگویی یا تأخیر در پاسخگویی به تماسها
 - ۲- امکان تأخیر در اعلام کدهای بحران
 - ۳- نیاز به حضور دائم ۳ نیرو در هر روز در مرکز تلفن

راهکار:

جهت رفع مشکلات ذکر شده نرم افزار تحت وب با قابلیت کار در شبکه داخلی توسط کارکنان و بدون صرف هزینه مازاد طراحی و پیاده سازی شد.

پس از طبقه بندی واحدهای مختلف و ورود اطلاعات کارکنان، انواع فراخوان های پر کاربرد و مورد استفاده مشخص و در نرم افزار طراحی گردید.





راهکار:

کلاه ان سی پپ با صرف هزینه کمتر (قیمت تمام شده معادل یک ششم قیمت کلاه های موجود در بازار) در بیمارستان طراحی و تهیه شد.

کلاه های موجود در بازار



کلاه های تهیه شده در بیمارستان



دانشکار: سهیلا رفیعی



بیمارستان حضرت زینب (س)



دوخت کلاه ان سی پپ

شرح موضوع:

ونتیلایسیون با فشار مثبت مداوم راه هوایی از راه بینی، یک روش جهت نگهداشت فشار مثبت راه هوایی در تمام طول سیکل تنفسی از طریق استفاده از جریان معکوس گاز تنفسی به داخل دستگاهی است که به بینی متصل است و هدف آن حفظ حجم ریه می باشد.

این روش در درمان نوزادان مبتلا به سندروم زجر تنفسی یک روش غیر تهاجمی مؤثر است و در بخشهای نوزادان؛ اتاق زایمان و مراقبت های ویژه نوزادان قابل استفاده است.

دستگاه NC pap جهت حمایت تنفسی از نوزاد به شکلی طراحی شده است که با تنفس طبیعی نوزاد مطابقت داشته و همچنین بصورت غیر تهاجمی، کمترین عوارض را داشته باشد.

دستگاه از طریق لوله های خرطومی، مرطوب کننده و مدیجت به بینی نوزاد متصل شده و عمل ونتیلایسیون انجام می شود.

با توجه به توضیحات ارائه شده وجود کلاه ان سی پپ در بخش های ویژه برای نوزادانی که دچار مشکل تنفسی می شوند الزامی است. اما کمبود این کلاه ها و گران بودن آن مشکلاتی را برای بیمارستان ایجاد کرده بود.