



مرکز آموزش درمانی قلب دکتر حشمت رشت
Heshmat Heart Hospital



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان گیلان

مرکز آموزشی ، درمانی و تحقیقاتی قلب دکتر حشمت رشت



مرکز آموزش درمانی قلب دکتر حشمت رشت
Heshmat Heart Hospital



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان گیلان

مرکز آموزشی ، درمانی و تحقیقاتی قلب دکتر حشمت رشت

اعضای تدوین و بازنگری برنامه عملیاتی کتابخانه سال 1401

	رئیس بیمارستان و معاون آموزشی	آقای دکتر ابوذر فخر موسوی
	مدیر گروه قلب	آقای دکتر سید مهدی موسوی
	مدیر بیمارستان	آقای محمد حسین مهدوی
	مدیر پرستاری	خانم سیده معصومه موسوی
	مسئول بهبود کیفیت	خانم مهری جمالدوست
	مسئول آموزش	خانم زینت السادات حسینی
	مسئول IT	خانم طاهره غلامعلی زاده
	کتابدار	معصومه لطفی



مرکز آموزشی درمانی قلب دکتر حشمت رشت
Heshmat Heart Hospital



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان گیلان

مرکز آموزشی ، درمانی و تحقیقاتی قلب دکتر حشمت رشت

بیانیه رسالت کتابخانه بیمارستان دکتر حشمت

کتابخانه بیمارستان دکتر حشمت مطابق با رسالت سازمان مادر مأموریت دارد تا نسبت به فراهم سازی خدمات کتابخانه و اطلاع رسانی پزشکی برای مراجعه کنندگان اقدام نماید. خدمات کتابخانه و اطلاع رسانی باید به طور مؤثر و کارآمد نیازهای اطلاعاتی کاربران خود را پاسخگو باشد. این خدمات زمینه و تمهیدات لازم برای تهیه، ذخیره و اشاعه اطلاعات علمی مورد نیاز کاربران را فراهم می آورد تا بدین وسیله موجبات ارتقاء سطح مراقبت از بیمار و سلامت جامعه فراهم گردد.

بیانیه اهداف و برنامه های کتابخانه بیمارستان

اهداف کلی

تأمین ارتقای کیفیت و توسعه خدمات آموزشی، پژوهشی و درمانی بیمارستان از طریق تامین نیازهای اطلاعاتی کادر درمانی، دانشجویان، و سایر کاربران

اهداف اختصاصی

ارتقاء کمی و کیفی خدمات کتابخانه بیمارستان و اطلاع رسانی پزشکی در بخشهای مختلف بیمارستان

و جین دوره ای و بروز نمودن کتابهای موجود در کتابخانه بیمارستان

برگزاری کارگاه های آموزشی به منظور استفاده بهینه از منابع علمی، دستیاران و دانشجویان از منابع مطالعاتی موجود در کتابخانه دیجیتال

گسترش ارتباط بین همکاران کتابخانه های بیمارستانی جهت استفاده از تجربیات یکدیگر

بیانیه چشم انداز کتابخانه بیمارستان دکتر حشمت

کتابخانه بیمارستان دکتر حشمت وابسته به دانشگاه علوم پزشکی گیلان در نظر دارد با استاندارد سازی امکانات و خدمات خود ضمن تعالی سازمانی با ایجاد بستری مناسب برای کاربران و مراجعه کنندگان محترم و جلب رضایت آنان در مسیر توسعه پایدار در ارائه خدمات ارزنده کتابخانه ای در شناسایی و تامین کلیه نیازهای اطلاعاتی مراجعه کنندگان به کتابخانه قرار گیرد.

بیانیه ارزش ها:

کتابخانه بیمارستان دکتر حشمت ارزش های زیر را با ارائه خدمات خود با جدیت دنبال میکند.

حفظ ارزش های والای انسانی در ارائه خدمات کتابخانه ای به کاربران و تکریم کلیه مراجعه کنندگان به کتابخانه

صرفه جویی در وقت کاربران و در اختیار قراردادن بهترین خدمات با توجه به امکانات و توانمندی کتابخانه



مرکز آموزشی درمانی قلب دکتر حشمت رشت
Heshmat Heart Hospital



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان گیلان

مرکز آموزشی ، درمانی و تحقیقاتی قلب دکتر حشمت رشت

رعایت آداب و اخلاق حرفه ای کتابداری در ارائه خدمت به کاربران و عدم تمایز و تبعیض در ارائه خدمات در چار چوب قوانین مشخص تلاش در جهت ارتقای مهارت تخصص و خلاقیت کارکنان کتابخانه به منظور ارائه خدمات در شأن مراجعه کنندگان بکار گیری فناوری نوین اطلاعاتی و ارتباطی به منظور ارائه خدمت هر چه بیشتر به مراجعه کنندگان ارائه برنامه عملیاتی در جهت نیل به اهداف آموزشی و پژوهشی با توجه به مأموریت کتابخانه

تحلیل عوامل داخلی و خارجی:

نقاط قوت : (Strengths)

دارا بودن نیروی کارشناسی کتابداری و اطلاع رسانی
در اختیار داشتن نرم افزار کتابخانه ای مناسب
اداره مخزن کتابخانه به شکل سیستم باز
وجود آیین نامه نحوه استفاده از خدمات کتابخانه
وجود منابع تخصصی لاتین و فارسی چاپی و الکترونیک مرتبط با رشته های موجود در بیمارستان
دسترسی سریع و آسان به کتابخانه دیجیتال
دسترسی به کتابخانه گیگالیب برای اساتید و دستیاران محترم
دانلود کتب و مقالات لاتین مورد تقاضای کاربران توسط کتابدار از سامانه گیگالیب و دیجیتال سازی توسط کتابدار در نرم افزار پیام مشرق

نقاط ضعف : (Weaknesses)

فضای فیزیکی غیر استاندارد و ناکافی کتابخانه
کمبود نیروی انسانی متخصص
عدم وجود سیستم های به روز الکترونیکی

فرصت ها : (opportunities)



مرکز آموزشی درمانی قلب دکتر حشمت رشت
Heshmat Heart Hospital



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان گیلان

مرکز آموزشی ، درمانی و تحقیقاتی قلب دکتر حشمت رشت

دیدگاه مثبت ریاست محترم دانشگاه و بیمارستان ومدیریت محترم بیمارستان و حمایت از کتابخانه جهت اعتلا و ارتقای آن

وجود امکانات نرم افزاری و سخت افزاری برای ارتقای کتابخانه

رشد علمی ومتوازن دانش کتابداری واطلاع رسانی همگام با انتظارات کاربران از خدمات کتابخانه ای

امکان دسترسی به اینترنت و کامپیوتر برای کاربران

فرا گیر شدن استفاده از شبکه های اطلاعاتی و حرکت به سمت جامعه اطلاعاتی

به روز رسانی منابع مورد نیاز کتابخانه

همکاری بسیار خوب واحد ITبیمارستان با کتابخانه

تهدیدها: (Threats)

نامطلوب بودن سرانه مطالعه

بحران قیمت و بحران اجازه دسترسی به منابع اطلاعاتی و قطع شدن مستمر منابع و پایگاههای اطلاعاتی کشور

اعمال تحریم شدید کشور و بالارفتن بی سابقه قیمت ارز و دلار

بودجه رو به کاهش کتابخانه ها و مراکز اطلاع رسانی

رشد شبکه های اجتماعی مجازی و صرف وقت کاربران در این زمینه

محور های برنامه استراتژیک کتابخانه:

بروز رسانی منابع اطلاعاتی

بروز رسانی منابع تجهیزاتی و فیزیکی

اهداف بلند مدت :

بکارگیری فناوری های نوین اطلاعاتی در ارائه خدمات کتابخانه ای

گسترش ارتباط و همکاری بین کتابخانه ای به منظور تامین منابع و اطلاعا مورد نیاز

ایجاد امکانات سخت افزاری و نرم افزاری برای دسترسی به منابع اطلاعاتی کتابخانه

توسعه مستمر دسترسی به پایگاههای اطلاعاتی و مجموعه های دیجیتالی وکتب الکترونیکی



مرکز آموزشی درمانی قلب دکتر حشمت رشت
Heshmat Heart Hospital



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان گیلان

مرکز آموزشی ، درمانی و تحقیقاتی قلب دکتر حشمت رشت

ایجاد زیر ساخت های لازم برای دسترسی به طیف وسیعی از منابع کتابخانه ای

افزایش نیروی انسانی متخصص و ماهر در حوزه کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی

ایجاد دوره های باز آموزی مستمر و ارتقای سطح مهارت کارکنان کتابخانه

تشویق کاربران برای مراجعه مجدد به کتابخانه و ایجاد محیط جذاب و دوستانه علاقمندی مراجعان به کتابخانه

بهبود و توسعه فضا و امکانات کتابخانه و انطباق واحد با استاندارد های کتابخانه های بیمارستانی

اهداف کوتاه مدت:

تامین منابع علمی مرتبط با رشته های تخصصی در بیمارستان بر مبنای شناسایی نیاز اطلاعاتی اساتید، دستیاران، دانشجویان و پرستاران و کارکنان بیمارستان

تهیه راهنماها و پرو شورها به صورت چاپی و الکترونیکی به منظور آگاهی کاربران از منابع و خدمات کتابخانه

گسترش خدمات وب سایت کتابخانه

بروز رسانی پرتال کتابخانه بیمارستان

تهیه امکانات مورد نیاز و ایجاد فضای مناسب برای مطالعه و تحقیق کاربران

و جین دورهای کتاب و روز آمد نمودن منابع موجود در کتابخانه

تفکیک بخش های مختلف کتابخانه از یکدیگر و اختصاص فضای لازم به هر بخش

بهره گیری از شیوه های مختلف در جهت شناساندن امکانات و خدمات کتابخانه به استفاده کنندگان

فهرست نویسی و سازماندهی و چینش موثر مجموعه کتابخانه به منظور افزایش سهولت دسترسی به منابع موجود.

تدوین و ابلاغ مسئولیت های حرفه ای و حقوقی مطابق استاندارد

شناخت نیازهای آموزشی جامعه کتابخانه با توجه به رشته ها و مقاطع تحصیلی

گزینش و تهیه امکانات مورد نیاز جهت مطالعه و پژوهش

راهنمایی و آموزش مراجعین در بازیابی اطلاعات و بهره گیری هرچه بهتر از منابع

ارائه خدمات اطلاع رسانی

برقراری ارتباط با کتابخانه مرکزی و سایر مراکز اطلاع رسانی به منظور هماهنگی در امور فنی و دستیابی به منابع جدید



مرکز آموزشی درمانی قلب دکتر حشمت رشت
Heshmat Heart Hospital



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان گیلان

مرکز آموزشی ، درمانی و تحقیقاتی قلب دکتر حشمت رشت

خط مشی و مطابق استاندارد فرایندهای کتابخانه

نوع سند: روش اجرایی

عنوان: فرایند مجموعه سازی منابع چاپی

شرح فعالیت

مسئول انجام	فعالیت
کتابدار	ارائه فهرستی از کتب مرجع و سایر کتاب های مورد نیاز از سوی مسئول کتابخانه به رئیس بیمارستان و مدیر گروه آموزش و دفتر پرستاری
ریاست و مدیر گروه آموزشی بیمارستان و کتابدار	در اختیار گذاشتن منابع کتابشناسی و کاتالوگ که توسط ناشرین ارسال میشود به مدیر گروه آموزش و دفتر پرستاری جهت انتخاب کتب مورد نظر
کتابدار	کنترل و بررسی فهرست پیشنهادی با منابع موجود در کتابخانه شامل عناوین تکراری و غیر تکراری
کتابدار	تهیه و کنترل لیست نهایی کتابهای درخواستی
کتابدار بیمارستان و مسئول سفارشات کتابخانه مرکزی	ارسال و اقدام سفارش به کتابخانه مرکزی نمایشگاه بین المللی کتاب تهران یا در مواقعی از ناشرین محترم
کتابدار	پیگیری جهت تحویل کتب درخواستی
کتابدار	تحویل کتب درخواستی
کتابدار	ثبت و آماده سازی ، فهرست نویسی و قرار دادن کتابهای خریداری در قفسه ها



مرکز آموزشی درمانی قلب دکتر حشمت رشت
Heshmat Heart Hospital



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان گیلان

مرکز آموزشی ، درمانی و تحقیقاتی قلب دکتر حشمت رشت

خط مشی و مطابق استاندارد فرایندهای کتابخانه

نوع سند: روش اجرایی

عنوان: فرایند وجین کتابها

شرح فعالیت

مستول انجام	فعالیت
کتابدار	مراجعه به قفسه و انجام وجین
کتابدار	جداسازی کتب وجینی
کتابدار	تهیه لیست کتابهای وجینی
کتابدار	ثبت کتب وجینی در نرم افزار جامع ثنا کتابخانه و دفتر ثبت
کتابدار	کسب مجوز ارزیاست بیمارستان، معاونت تحقیقات و فناوری و کتابخانه مرکزی
کتابدار	خروج کتابهای وجینی و ارسال به کتابخانه مرکزی



مرکز آموزشی درمانی قلب دکتر حشمت رشت
Heshmat Heart Hospital



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان گیلان

مرکز آموزشی ، درمانی و تحقیقاتی قلب دکتر حشمت رشت

خط مشی و مطابق استاندارد فرایندهای کتابخانه

نوع سند: روش اجرایی

عنوان: فرایند سازماندهی و تنظیم منابع چاپی

شرح فعالیت

فعالیت	مسئول انجام
ثبت کتاب در دفتر ثبت	کتابدار
کنترل کتاب در نرم افزار جامع کتابخانه ثنا	کتابدار
ورود اطلاعات کتابشناسی براساس فهرست نویسی NLM	کتابدار
افزودن شماره ثبت در صورت موجود بودن کتاب در نرم افزار کتابخانه ثنا	کتابدار
چاپ بارکد و برچسب عطف کتاب (آماده سازی)	کتابدار
افزودن شماره ثبت و ذخیره در نرم افزار	کتابدار
انتقال به مخزن و چیدمان براساس رده و موضوع	کتابدار



مرکز آموزشی درمانی قلب دکتر حشمت رشت
Heshmat Heart Hospital



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان گیلان

مرکز آموزشی ، درمانی و تحقیقاتی قلب دکتر حشمت رشت

خط مشی و مطابق استاندارد فرایندهای کتابخانه

نوع سند: روش اجرایی

عنوان: فرایند عضویت دانشجویان، اساتید و کارکنان در کتابخانه

شرح فعالیت

کتابدار	افراد مجاز به استفاده از کتابخانه شامل هیات علمی، دانشجویان (فوق تخصصی-تخصصی-ارشد)، دانشجویان(دکترای حرفه ای -کارشناسی-کاردانی)، کارمندان دانشگاه															
کتابدار	<table border="1"> <thead> <tr> <th>تعداد روز</th> <th>تعداد کتاب</th> <th>اعضای کتابخانه</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20</td> <td>7</td> <td>هیات علمی</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>5</td> <td>دانشجویان (فوق تخصصی-تخصصی-ارشد)</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>3</td> <td>دانشجویان(دکترای حرفه ای -کارشناسی-کاردانی)</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>2</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	تعداد روز	تعداد کتاب	اعضای کتابخانه	20	7	هیات علمی	12	5	دانشجویان (فوق تخصصی-تخصصی-ارشد)	10	3	دانشجویان(دکترای حرفه ای -کارشناسی-کاردانی)	10	2	
تعداد روز	تعداد کتاب	اعضای کتابخانه														
20	7	هیات علمی														
12	5	دانشجویان (فوق تخصصی-تخصصی-ارشد)														
10	3	دانشجویان(دکترای حرفه ای -کارشناسی-کاردانی)														
10	2															
افراد مجاز به عضویت کتابخانه	مراجعه به نر افزار کتابخانه و تکمیل فرم ثبت نام به صورت آنلاین الحاق عکس															
افراد مجاز به عضویت کتابخانه	مراجعه به کتابخانه و گرفتن فرم ثبت نام از کتابدار جهت تکمیل فرم ثبت نام و ارائه عکس															



مرکز آموزشی درمانی قلب دکتر حشمت رشت
Heshmat Heart Hospital



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان گیلان

مرکز آموزشی ، درمانی و تحقیقاتی قلب دکتر حشمت رشت

ذینفعان :

اعضای هیئت علمی

اساتید

دستیاران

دانشجویان

پرستاران و کارکنان بیمارستان

مدرسين حق التدریس رشته های پیراپزشکی



مرکز آموزشی درمانی قلب دکتر حشمت رشت
Heshmat Heart Hospital



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان گیلان

مرکز آموزشی ، درمانی و تحقیقاتی قلب دکتر حشمت رشت

برنامه عملیاتی راهبردی کتابخانه مرکز آموزشی درمانی بیمارستان دکتر حشمت

شماره سند: NM/QM/QP/WI/1

شماره باز نگری:

تاریخ ابلاغ: 1401/1/16

هدف کلی: تأمین ارتقای کیفیت و توسعه خدمات آموزشی، پژوهشی مرکز، آموزشی درمانی بیمارستان دکتر حشمت

هدف اختصاصی: بهبود کمی و کیفی خدمات و فعالیت ها جهت دسترسی جامعه استفاده کننده

استراتژی: تهیه و بروز رسانی منابع اطلاعاتی

شاخص برنامه: تجهیز کتابخانه

نام فعالیت	شاخص دستیابی	مسئول اجرا	تاریخ شروع و پایان	بر آورد هزینه	روش پایش	گزارش پیشرفت و علل عدم تحقق فعالیت
خریداری کتب جدید و مرجع	به روز بودن منابع کتابخانه	معاون تحقیقات و فن آوری و ریاست بیمارستان	1401/06/27 1401/01/01	74239000 ریال	مشاهده	خریداری 4 جلد و 3 عنوان کتاب لاتین و 11 عنوان و 20 نسخه کتاب فارسی توسط کتابخانه مرکزی و 2 عنوان کتاب لاتین چاپی و 1 عنوان کتاب لاتین الکترونیکی ل توسط بیمارستان خریداری شد
وجین کتب	ایجاد فضای مناسب و کافی برای منابع موجود و جدید و همچنین دسترسی آسان به منابع	مسئول کتابخانه	1401/06/30 1401/01/01		مشاهده - مستند	تعداد 102 نسخه کتاب لاتین و تعداد 28 کتب فارسی وجین شد
خرید و افزایش کتب لاتین الکترونیکی	دسترسی سریع به منابع غیر چاپی مورد نظر	معاون تحقیقات و فن آوری	1401/06/27 1400/07/01		مشاهده - مستند	خرید 1 عنوان کتاب لاتین الکترونیکی از بیمارستان و افزایش دانلود ا کتاب لاتین الکترونیکی از سامانه گیگالیب از 7 به تعداد 17 عنوان رسید
دسترسی VPN به کلیه دستیاران قلب	دسترسی به اینترنت جهت سهولت به مقالات و مطالب علمی	مسئول IT دانشگاه	1401/6/20 1401/01/01		مصاحبه	کلیه دستیاران قلب این مرکز دسترسی به VPN دارند



مرکز آموزشی درمانی قلب دکتر حشمت رشت
Heshmat Heart Hospital



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان گیلان

مرکز آموزشی ، درمانی و تحقیقاتی قلب دکتر حشمت رشت

شماره سند: NM/QM/QP/WI/2

شماره باز نگری:

تاریخ ابلاغ: 1401/1/16

برنامه عملیاتی راهبردی کتابخانه مرکز آموزشی درمانی بیمارستان دکتر حشمت

هدف کلی: تأمین ارتقای کیفیت و توسعه خدمات آموزشی، پژوهشی مرکز، آموزشی درمانی بیمارستان دکتر حشمت						
هدف اختصاصی: بهبود کمی و کیفی خدمات و فعالیت ها جهت دسترسی جامعه استفاده کننده						
استراتژی: بروز رسانی منابع تجهیزاتی و فیزیکی						
شاخص برنامه: تجهیز کتابخانه						
نام فعالیت	شاخص دستیابی	مسئول اجرا	تاریخ شروع و پایان	بر آورد هزینه	روش پایش	گزارش پیشرفت و علل عدم تحقق فعالیت
خرید تابلو (برد) جهت کتابخانه	به روز رسانی مطالب و اخبار کتابخانه	ریاست بیمارستان	1401/06/27 1401/01/01	700000 ریال	مشاهده	برد خریداری و نصب شد
خرید سیستم All-in one Maya MA24 i5 8g 256-SSD	تجهیز وبه روز رسانی سیستم کتابخانه	معاون تحقیقات و فناوری و معاون محترم آموزشی	1401/05/19		مستند	درخواست شد و در حال پیگیری میباشد
نصب دیوار عایق صوتی جهت جلوگیری از سرو صدا به سالن مطالعه	ایجاد محیط آرام جهت مطالعه	ریاست بیمارستان	1401/06/20 1401/01/01	150000000 ریال	مشاهده	پیگیری و نصب گردید
خریداری میز امانت کتابخانه	جهت سهولت در امور فنی و آماده سازی کتاب	ریاست بیمارستان	1401/06/20 1401/01/01	50000000 ریال	مشاهده	میز امانت خریداری شد و در حال استفاده میباشد



مرکز آموزشی درمانی قلب دکتر حشمت رشت
Heshmat Heart Hospital



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان گیلان

مرکز آموزشی ، درمانی و تحقیقاتی قلب دکتر حشمت رشت

ارتقاء Ram ,Hard, CPU و ارتقاء سیستم ها	مصاحبه		1401/6/20 1401/01/01	مسئول IT بیمارستان	جهت سهولت در کار وبه روز رسانی	به روز رسانی سخت افزاری سیستم های کتابخانه
به روز رسانی مرور گرها و Offic	مشاهده		1401/6/20 1401/01/01	مسئول IT بیمارستان	جهت سهولت در کار وبه روز رسانی	به روز رسانی نرم افزاری سیستم های کتابخانه



مرکز آموزشی درمانی قلب دکتر حشمت رشت
Heshmat Heart Hospital



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان گیلان

مرکز آموزشی ، درمانی و تحقیقاتی قلب دکتر حشمت رشت

شرح فعالیت	مسئول اجرا	زمان اجرا	پیش بینی هزینه	فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	شهریور	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند
خریداری کتب جدید و مرجع	معاون تحقیقات و فن آوری و ریاست بیمارستان	1401/5/8						*							
وجین کتب	مسئول کتابخانه	1401/6/15							*						
خرید و افزایش کتب لاتین الکترونیک	معاون تحقیقات و فن آوری	1401/1/1		*		*		*							
دسترسی VPN به کلیه دستیاران قلب	مسئول IT دانشگاه				*	*									
خرید تابلو (برد) جهت کتابخانه	ریاست بیمارستان	1401/4/30					*								
خرید سیستم All-in one Maya MA24 i5 8g 256-SSD	معاون تحقیقات و فناوری و معاون محترم آموزشی	1401/5/19						*							
نصب دیوار عایق صوتی جهت جلوگیری از سرو صدا به سالن مطالعه	ریاست بیمارستان	1401/1/1		*											
خریداری میز امانت کتابخانه	ریاست بیمارستان	1401/2/1			*										
به روز رسانی سخت افزاری سیستم های کتابخانه	مسئول IT بیمارستان				*	*									
به روز رسانی نرم افزاری سیستم های کتابخانه	مسئول IT بیمارستان				*	*									

شاخص

ماه	میانگین سه ماهه	هدف اصلی	درصد تحقق شاخص	درصد رشد	تفسیر
سه ماهه اول	%50	%70	%80		%80 در سماه اول محقق شد



مرکز آموزشی درمانی قلب دکتر حشمت رشت
Heshmat Heart Hospital



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان گیلان

مرکز آموزشی ، درمانی و تحقیقاتی قلب دکتر حشمت رشت

سه ماهه دوم	%50	%50	%100	در سه ماهه دوم محقق گردید
سه ماهه سوم				
سه ماهه چهارم				