

**هوالشافی**  
**دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی**  
**مرکز تحقیقات سرطان**  
**برنامه پیشنهادی پنجساله مرکز تحقیقات سرطان**  
**۱۳۹۰ - ۱۳۸۵ هجری شمسی**

**مقدمه :**

سرطان از بیماری هایی است که ریشه در ساختار اجتماعی، فرهنگی، اقتصادی جامعه و رفتارهای اجتماعی، تصمیم های سیاست گذاران و سیاستمداران، رفتارهای فردی و عملکردهای سلول ها و عناصر متشکله آنها دارد .

در کشور ما سومین علت مرگ را سرطان ها تشکیل می دهند و روزانه حدود ۱۰۵ - ۱۰۱ نفر به دلیل سرطان فوت می کنند .

سال های عمر از دست رفته به دلیل مرگ ناشی از سرطان به ۶۵۰۰۰۰ سال می رسد و حداقل هزینه های این بیماری ۶۰۰۰ میلیارد دلار در سال است .در سال حدود ۵۷۰۰۰ مورد جدید سرطان در کشور پیدا می شود که توزیع آنها برحسب تنوع بیماری در جغرافیای کشور متفاوت خواهد بود .

سرطان از بیماری هایی است که نیازمند کار گروهی و تخصص های بین رشته ای است و هرگز در قالب یک رشته و یا یک فرد مراقبت نمی شود .

مرکز تحقیقات سرطان دانشگاه علوم پزشکی برنامه پنجساله آتی خود را به شرح زیر پیشنهاد می نماید .

**۱ -انجام طرح های پژوهشی**

مرکز تحقیقات سرطان تلاش می کند طی پنجساله اول فعالیت خود با بهره گیری از همه امکانات مرتبط دانشگاه و اعضای محترم هیأت علمی، کارکنان و دانشجویان، تعداد ۱۵ طرح تحقیقاتی مصوب را به اجرا در آورده و ۲۰ مقاله تحقیقی را در مجلات معتبر علمی، داخلی و خارجی به چاپ برساند .

**۲ -انتشار کتاب**

مرکز در طول پنجسال اول فعالیت خود ۱۰ عنوان کتاب در مورد سرطان برای آموزش عموم، نیروهای بهداشتی درمانی، سیاست گذاران و سیاستمداران، در زمینه های مختلف پیشگیری، درمان و مراقبت و تدوین پروتکل های علمی اجرایی تدوین نماید .

### ۳- انتشار مجله علمی

این مرکز مجله علمی Journal of CANCER را به زبان انگلیس با حداقل ۴ شماره در سال منتشر خواهد کرد. که حاوی مقالات اپیدمیولوژیک، علوم پایه، بالینی، اقتصادی - اجتماعی و روانی در مورد سرطان خواهد بود.

### ۴- راه اندازی بانک اطلاعات

با توجه به اهمیت نظام ثبت سرطان در مراقبت از این بیماری، مرکز تلاش می کند علاوه بر کمک به این نظام در سطح ملی، آن را در سطح ناحیه تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی مستقر و پایدار نماید و در سطح منطقه کشوری نیز (منطقه شرق مدیترانه) از مراکز محوری و فعال بین المللی برای راه اندازی بانک اطلاعات سرطان ها باشد.

### ۵- ایجاد شبکه ملی و منطقه ای

به دلیل پراکندگی ساختار مراقبت از سرطان و بیماری های سرطان در کشور و منطقه این مرکز تلاش می کند در پنجسال اول فعالیت خود شبکه ملی و منطقه ای مراکز تحقیقات سرطان را ایجاد و نهادینه کند.

### ۶- قطب علمی

ایجاد قطب علمی کشوری در مورد سرطان از اهداف عالی مرکز در پنجسال اول فعالیت خود خواهد بود.

### ۷- آموزش

در طول پنجسال اولیه فعالیت، مرکز برنامه های آموزشی متعددی برای آموزش ثبت موارد سرطان انجام تحقیقات کاربردی و بنیادین سرطان و مشارکت در کلاس های آموزشی MPH با توجه ویژه به موضوع سرطان برگزار خواهد کرد.

### ۸- تحقیقات مستمر برای شناخت نیازهای آموزشی و پژوهشی با همکاری نهادهای اجرایی و

### تحقیقاتی

### ۹- نیازسنجی بیماران، واحدهای ارایه دهنده خدمات، نظام های اجرایی و مدیریتی و تهیه بسته

های نرم افزاری مورد نیاز ایشان با استفاده از تحقیقات مبتنی بر شواهد.

### ۱۰- تلاش در راه اندازی کتابخانه تخصصی سرطان در همه زمینه ها با استفاده از ساختار

الکترونیکی و نوشتاری و گفتاری.

### ۱۱- تدوین پروتکل های اجرایی مبتنی بر نتایج تحقیقات حاصله برای درمان مناسب، مراقبت مناسب

و مدیریت مناسب سرطان ها و بیماران سرطانی. همچنین ارایه راهبردهای اقتصادی، اجتماعی

مناسب در این زمینه و انجام مشاوره های تحقیقاتی سیاست گذاران و سیاستمداران برای کمک

به پیشبرد برنامه های سرطان.