

ประโยชน์ที่ท่านจะได้รับ

- ผู้ป่วยมีส่วนร่วมในการพัฒนาการรักษาผู้ป่วยทางด้านโรคมะเร็งในประเทศไทยให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น **ชิ้นเนื้อ เลือด หรือสารคัดหลั่งของผู้ป่วยมะเร็งนี้** จะทำให้สามารถพัฒนาการวินิจฉัยและแนวทางการรักษาโรคมะเร็งในประเทศไทย ทางด้านตรวจพบโรคก่อนระยะลุกลามและผลสำเร็จในการรักษา
- ทางโครงการจะมีเผยแพร่ให้ความรู้ที่ทันสมัยและการปฏิบัติตัวที่ถูกต้องเมื่อป่วยเป็นโรคมะเร็งให้กับผู้เข้าร่วมโครงการและครอบครัว ปีละ 1 ครั้ง **โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย**

ความเสี่ยงต่อผู้ป่วยหากเข้าร่วมโครงการ

- ผู้ป่วยจะไม่ได้ได้รับอันตรายที่เกิดขึ้นจากการทำโครงการครั้งนี้
- ผู้ป่วยไม่มีผลกระทบต่อกระบวนการรักษาที่จะได้รับที่โรงพยาบาลรามาศิริ
- ผู้ป่วยจะไม่เสียสิทธิการรักษาพยาบาลใดๆที่จะได้รับที่โรงพยาบาลรามาศิริในระยะยาว

ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

ศูนย์มะเร็ง

ศูนย์เพื่อความเป็นเลิศคณะแพทยศาสตร์

โรงพยาบาลรามาศิริ

โทรศัพท์ 02-201-2682 / 02-201-0049

โทรสาร 02-201-2682



ขอเชิญชวน

ผู้ป่วยมะเร็ง เข้าร่วมโครงการ

โครงการจัดเก็บชิ้นเนื้อมะเร็งแบบบูรณาการ
Ramathibodi tumor biobank

คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาศิริ

มหาวิทยาลัยมหิดล

ที่มาของโครงการ

โรงพยาบาลรามาธิบดีเป็นโรงเรียนแพทย์ที่มุ่งเน้นการให้การรักษาดียุคใหม่และการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่ทางการแพทย์ สถิติผู้ป่วยใหม่ที่ได้รับ การวินิจฉัยว่าเป็น โรคมะเร็งและเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลรามาธิบดีเฉลี่ย 3,000 รายต่อปี การรักษามะเร็งจัดอยู่ในกลุ่มโรคที่มีค่าใช้จ่ายสูง แนวทางการรักษาโรคมะเร็งแต่ละกลุ่มโรคได้ใช้ หลักฐานทางการแพทย์ที่ได้จากการศึกษาวิจัยในห้องปฏิบัติการและในคลินิก ที่ใช้เงินงบประมาณในการวิจัยสูง ส่งผลให้ค่าใช้จ่ายในการรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งสูงขึ้นตามไปด้วย วิธีการรักษาผู้ป่วยแต่ละรายจะต้องใช้ความร่วมมือจากทีมแพทย์เฉพาะทางหลายสาขา เช่น ศัลยแพทย์ อายุรแพทย์โรคมะเร็ง แพทย์รังสีรักษา และพยาธิแพทย์ โดยมีศูนย์กลางเป็นเลิศด้านโรคมะเร็งเพื่อให้การดูแลรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งและการศึกษาวิจัยด้านโรคมะเร็งเป็นไปอย่างครบวงจร อย่างครบวงจร

เนื่องจากการศึกษาวิจัยด้านโรคมะเร็ง ในปัจจุบัน

ไม่ได้จำกัดอยู่ที่การศึกษาผลการรักษาทางคลินิกเท่านั้น การศึกษาเชิงลึกทางชีวโมเลกุลเพื่ออธิบายและทำนายผล การรักษา หรือเพื่อหายารักษาโรคมะเร็งชนิดใหม่ๆ ที่มีประสิทธิภาพและความจำเพาะเจาะจงต่อเซลล์มะเร็งมากกว่ายาเคมีบำบัดก็เป็นที่ต้องการ และมีผลกระทบในวงกว้างต่อภาพรวมของการรักษาโรคมะเร็ง ซึ่งการศึกษาวิจัยเชิงลึกทางชีวโมเลกุล จำเป็นต้องใช้ตัวอย่างชิ้นเนื้อมะเร็ง รวมถึงเลือดและสารคัดหลั่งจากผู้ป่วย เพื่อนำไปสกัดสารพันธุกรรม ดีเอ็นเอ อาร์เอ็นเอ หรือโปรตีน เพื่อนำไปวิจัยในห้องปฏิบัติการต่อไป



วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นส่วนร่วมในกระบวนการพัฒนาการวิจัยและการรักษาโรคมะเร็งในประเทศไทยให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น ทั้งในด้านความรวดเร็วในการตรวจพบโรคก่อนระยะลุกลามและผลสำเร็จในการศึกษา ซึ่งจะส่งผลให้ค่าใช้จ่ายโดยรวมที่ผู้ป่วยมะเร็งจะต้องใช้ลดลงในอนาคต โดยมีจำนวนผู้เข้าร่วมในโครงการวิจัยทั้งหมด จำนวนประมาณ 100 รายต่อปี จากหน่วยงานต่างๆ ในคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี โดยคาดการณ์ว่าแต่ละภาควิชาที่เกี่ยวข้องกับการรักษาโรคมะเร็ง ในคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี จะมีอาสาสมัครที่เข้าร่วมโครงการ จำนวนมากกว่า 30 ราย

ศูนย์มะเร็งรามาธิบดี