การตรวจคัดกรองมะเร็งลำไส้ใหญ่ ด้วย FIT Test



FIT TEST

การตรวจอุจจาระเพื่อหาเม็ดเลือดแดงที่อาจมีแอบซ่อนอยู่ หรือเป็นการตรวจหาเลือด ปริมาณน้อยๆ ที่ปนอยู่ในอุจจาระ (Occult Blood) ซึ่งมองไม่เห็นได้ด้วยตาเปล่า

มะเร็งลำไส้ใหญ่ (Colon Cancer)

เป็นเซลล์มะเร็งของเนื้อเยื่อลำไส้ใหญ่และลำไส้ตรง เกิดจากเซลล์เยื่อบุผนังลำไส้มีการเปลี่ยนแปลงและเจริญเติบโตผิดปกติ กลายเป็นติ่งเนื้อเล็กๆ เรียกว่า โพลิพ (Polyp) จากนั้นติ่งเนื้อจะใช้เวลาหนึ่งในการพัฒนากลายเป็นมะเร็ง



ปัจจัยเสี่ยงและอาการของโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่



กลุ่มเสี่ยง

- ผู้ที่มีอายุ มากกว่า 50 ปี ขึ้นไป
- ท้องผูก ท้องเสีย เรื้อรัง
- ลำไส้อักเสบเรื้อรัง
- ญาติสายตรงเป็นมะเร็งลำไส้ใหญ่
- ดื่มสุรา / สูบบุหรี่

อาการของโรค

- ถ่ายเป็นเลือด อุจจาระมีเลือดปน
- ท้องเสียหรือท้องผูกบ่อยผิดปกติ
- ปวดท้องนานโดยไม่รู้สาเหตุ
- ท้องอืดเรื้อรัง
- อาเจียนผิดปกติ
- เหนื่อยหอบ หายใจถี่
- น้ำหนักลด มากกว่าปกติ

วิธีทดสอบและผลการทดสอบ

วิธีทดสอบ



อ่านผลภายในเวลาที่กำหนด

ผลการทดสอบ



การแปลผลการทดสอบ

Negative (ผลลบ)	Positive (ผลบวก)
ไม่พบเลือดแฝงในอุจจาระ • แนะนำให้ตรวจคัดกรองซ้ำเป็นประจำทุกปี • หากพบความผิดปกติ ควรพบแพทย์ทันที	พบเลือดแฝงในอุจจาระ • ควรพบแพทย์ เพื่อตรวจยืนยันเพิ่มเติม เช่น ส่องกล้องระบบทางเดินอาหาร

แหล่งข้อมูล : คู่มือ การตรวจคัดกรองมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง ด้วยการตรวจหาเลือดแฝงในอุจจาระ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ กรมการแพทย์ ปี 2023 (https://www.nci.go.th/th/File_download/D_index/ptu/update_66)



กลุ่มงานพยาธิวิทยาคลินิกและเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลมะเร็งลพบุรี