

جامعة الشارقة تُجري بحثاً متقدماً في مجال السرطان



«الشارقة»: الخليج

أجرى باحثون من كلية العلوم الصحية في جامعة الشارقة، أبحاثاً متقدمة خلال السنوات الأخيرة متعلقة بالسرطان، تشمل الجوانب الوراثية الجزيئية والسلوكيات الحياتية والغذائية، بالإضافة إلى جوانب مختلفة متعلقة بمرض السرطان، بدءاً من التشخيص وانتهاءً بالوقاية والعلاج من السرطان بأنواعه المختلفة. حيث يجري الدكتور وائل عبد الرحمن بقسم علوم المختبرات الطبية، وله خبرة كبيرة في مجال علم الوراثة الجزيئي للسرطان، أبحاثاً تهدف إلى تعميق فهم أسباب وآليات تطور السرطان في المنطقة العربية عموماً، ومنطقة الخليج بصفة خاصة، مع التركيز على دور الملوثات البيئية والسمنة في حدوث وتطور واستفحال سرطانات الثدي والقولون. وتقوم الدكتورة فرح نجا، الأستاذ المشارك في قسم التغذية العلاجية والحميات، بدور بارز في مجال دراسة سرطان الثدي، حيث قامت مؤخراً بوضع خارطة طريق للبحث العلمي في مجال تداخلات التغذية وسرطان الثدي في العالم العربي، وبغية تحديد الثغرات والفرص المتاحة في هذا المجال البحثي الدقيق. فيما يقوم الدكتور معز الإسلام فارس، الأستاذ المشارك في قسم التغذية العلاجية والحميات، بدراسة علاقة العوامل الغذائية في الوقاية من سرطان الثدي والقولون، وقد قام بالتشارك مع باحثين باختبار أثر

مكونات العدس في تثبيط خلايا سرطان الثدي. وفي قسم الأشعة التشخيصية، تُجري الدكتورة منى الكاظم دراسة حول ومدى تأثير جرعاتها، في خطر الإصابة بالسرطان لدى العامة PET-CT» أثر التعرض للأشعة المقطعية من نوع والمرضى. فيما تعكف الدكتورة لينا آرديفيد على دراسة أثر العوامل الاجتماعية البيئية في إجراء النساء المقيمات في «دولة الإمارات لفحص الثدي باستخدام الأشعة التشخيصية الماموجرام

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024