

السرطان والبحث فيه

اجتمع جمجم البحث في السرطان اجتماعاً النوى العائسر برئاسته دوق بدنفورد في مدرسة الجراحين الملكية بيلاد الانكلترا في ٢ يولير الماضي وحضر الاجتماع السروليم تشرش والردد غلس بول والسر جون سكفنن والسر هنري موريس والسر جون تويدلي والمدكتور سلفي مارتن وكاثلمن من مشاهير الاطباء وحضره أيضاً كثيرون من المعاذرين في هذا البحث بعلمهم او بحالم وتليت عليهم خلاصة اعمال السنة الماضية
تجارب في الارانب

وتجاء في هذه الخلاصة ان همة الباحثين توجهت هذه السنة ب نوع خاص الى اجراء التجارب في الارانب فقد ثبت انها تصاب بالسرطان في ثديها ويمكن نقل السرطان منها الى غيرها من الارانب

عدد المصابين بالسرطان

بدلت المهمة في احصاء عدد المصابين بالسرطان واماكن الاصابة وهل دام السرطان في ازيد يار او في نقصان وذلك من سنة ١٩٠١ - ١٩٠٩ فظهور من هذا الاحصاء ان الزيادة في عدد المصابين من الرجال كانت في المصابين بسرطان الثناة الحضمية ولا سيما المعدة اما سرطان الكبد والمرارة والجلد فلا تظهر زيادة في المصابين بها . وفي النساء كانت الزيادة في سرطان المعدة والاساء والثدي واما سرطان الرحم والمبيض والكبد والمرارة والمستقيم والجلد فلم تكن فيها زيادة او كان فيها زيادة قليلة جداً . ولم تزد الوفيات بسرطان اعفاء النساء كما زادت بسرطان سائر الاعفاء . وقد ثبت من الاحصاء ان ما يقال عن ازيد يار مرض السرطان غير صحيح (لان الزيادة المشار اليها آنفاً مناسبة لزيادة عدد السكان على ما يظهر او تتحقق عن زيادة التدقق في البحث) اما زيادة السرطان في ثدي النساء وشفاء الرجال فسندعي زيادة البحث والاستعمال

الصحىج والسرطان

وقد ثبت من البحث في النساء والمخبرات الداجنة في بلدان مختلفة ان ثنيج بعض الاعفاء المفترى يعرضها للسرطان او بعض الواحد وانه اذا ابطل تهيج تلك الاعفاء فلت اعانتها بالسرطان كما في حالة اكل الصينيين لللارز وهو شديد المخونة فانه يعرض ادواهم

للسرطان وكذلك عادة مفع الفوغل في المند فحسن ان يواли البحث في هذا الموضوع وينظر في تأثير المحرن المخلنة في اصحابها
الوراثة

صار عدد بلدة البحث الان ١٠٠٠ من الى كثرون من الى فارة تولدت عندهما وفي تعرف اعذارها واسلافها بالتحقيق . وقد ظهر من البحث ان الوراثة يبدأ في غو سرطان الذي في الثيروان فانه يكون أكثر في الثيروان التي ماتت امها او ام ابها او ام ابيها سرطان الذي منه في غيرها من الثيروان ولا يعلم حتى الان كيف يتقل هذا الاستعداد من الام الى بيتها ولا سبب انتصاره على الذي ذاتية السرطان

ثبت فعلاً ان للسرطان كل العادات التي تميز السرطان في النوع الواحد من الميوان عن السرطان في نوع آخر منه . وقد ثبت ايضاً ان الميوان الذي يظهر فيه السرطان من تقاد نسخ لا يمكن جسمه أكثر استعداداً لظهور السرطان من غيره لأن اذا طم الميوان بالسرطان ما فيه على حد سواء . ولكن الميوان الذي يظهر السرطان فيه من تقاد نسخ يترافقه الورم السرطاني دائمًا اذا تقل من مكان الى آخر في جسمه ولا ينمو اذا نُقل الى جسم حيوان آخر ولو كان قد أصيب بالسرطان من تقاد نسخ . وهذا يدل على ان لكل غو سرطاني علاقة ثابتة بالحيوان الذي يظهر فيه وله ذاتية مشكلة وهذا الاسعمل موأيد بباحث المكرسكوني

الوقاية والسلام

لقد درست مسألة انتشار السرطان بالاختزان وذلك بمحقق الحويصلات السرطانية في الدم ويرزعاها في الاعضاء الباطنة فظهور الله يمكن تقل عدوى السرطان بين اثنين او اربعين سواء كان في الميوان غو سرطاني او لم يكن وظاهر ايضاً انه من انتقال المدوى ولكن المعاكب التي لا يسهل التغلب عليها وقت الاختزان في الثيروان لصغر جسمها وفتر عمرها يمكن التغلب عليها اذا جربت التجارب في الارانب والخنازير فيها لا تزال حديثة . ولا يحسن استعمال هذه التجارب في الناس لانه لا يتحقق منها الان الضرر . والتجارب التي جربت في السرطان الشوله بالصدرى وثبت اتها تولد الوقاية منه جربت في السرطان الطبيعي في ٣٣ فارة فظهور لها لا تؤدي الى وقاية منه ولا تمنع تولده ثانية بعد ازالته بالعملية الجراحية وقد رأيت حوادث كثيرة شفي فيها السرطان الطبيعي من نسخه وذلك في الثيروان وينظر ان سبب الشفاء تغير يقع في الحويصلات وما تحويره لا في حالة الميوان المصابة ولا في بناؤه . ولا بد من معرفة هذا التشريح قبل اكتشاف الوسائل العلاجية البنية عليه