

ARABIC SUMMARY

دور جهاز المناعة بالأورام السرطانية

لقد كان هناك دائما دفاع من جهاز المناعة ضد الأورام السرطانية بالجسم في مراحلها الأولى وأيضا المراحل المتأخرة.

وارتبط تحسن الورم على وجود خلايا مناعية في الغدد اللمفاوية المصرفة له . ومع ذلك فإن الأهداف العامة للتشخيص والعلاج بالتمنيع ليست جديدة كل الجدة فلها جذورها في القرن التاسع عشر على يد فون بوهرينج Von Behring وأيضا بول ارليخ أعلام هذا المجال . والتجريب العلمي الجاد مستمر منذ أكثر من ثمانين عاما .

ففي البداية استخدم كولي Coley البكتريا وسمومها في العلاج . وفي سنة ١٩٤٠ تم تطعيم فئران التجارب ضد ورم سرطاني في فيران أخرى من نفس الفصيلة . ولكن هذا الجهد نال قليل من الاهتمام في ذلك الوقت وفي سنة ١٩٨٠ نشرت محاولات كثيرة لدور جهاز المناعة بالأورام السرطانية .

ولكن الآن سنة ١٩٨٤ فإن مسألة العلاج بالتمنيع غير محددة . ولكن هل يعتبر العلاج بالتمنيع مجرد سطور في كتاب أو مقالة علمية في مجلة دورية ؟ أو هل كانت الأبحاث غير كافية ؟ ان الفهم الصحيح لعلوم المناعة سوف يؤدي الى تطبيق صحيح لدور جهاز المناعة في التشخيص والعلاج .