

إذا لم ينتشر السرطان إلى العقد اللمفاوية القريبة، فقد تكون الجراحة لإزالة الورم والقولون القريب والعقد اللمفاوية المحيطة هي العلاج الوحيد المطلوب. إذا كان السرطان قد انتشر إلى العقد اللمفاوية القريبة، فعادةً ما تتبع الجراحة العلاج الكيميائي. يُستخدم العلاج الكيميائي المساعد القائم على دواء الفلوراوراسيل (FU-5) عادةً في المرضى الذين يعانون من المرحلة الثالثة أو المرحلة الثانية عالية المخاطر والذين يتمتعون بصحة جيدة بخلاف ذلك. غالبًا ما يكون الأوكساليبلاتين جزءًا من العلاج الكيميائي المساعد أيضًا. العلاج الكيميائي المساعد لسرطان القولون فعال بنفس القدر في المرضى الذين تتراوح أعمارهم بين 70 عامًا وما فوق (حوالي نصف جميع المرضى) والذين يتمتعون بصحة جيدة مثل المرضى الأصغر سنًا، تشير الدراسات إلى أن الأفراد الذين تبلغ أعمارهم 75 عامًا أو أكثر أقل احتمالًا بكثير من المرضى الأصغر سنًا لتلقي هذا العلاج.