

روش جمع آوری نمونه برای تشخیص کرم های سوزنی (کرمک) :

تخم کرم سوزنی به ندرت در مدفوع دیده می شود زیرا کرم ماده به مقعد مهاجرت کرده و تخم خود را در مقعد می ریزد. معمولا مهاجرت کرم های سوزنی در زمان شب صورت می گیرد و تحریک مقعد توسط حرکات این کرم ها سبب بروز علائم عصبی و دندان قروچه (البته علل متعدد دیگری نیز وجود دارد) در بیماران که عمدتا کودکان هستند می گردد. برای جمع آوری تخم کرمک یک قطعه از چسب سلوفان (چسب اسکاچ) را محکم به خارج یک آبسلانگ بچسبانید و قسمت چسب دار آن را محکم به ناحیه مقعد فشار دهید . سپس چسب را بلند کنید و سمت چسبناک آن را روی لام شیشه ای که از آزمایشگاه گرفته اید بچسبانید . از آن جا که کرم ماده معمولا در شب تخم ریزی می کند نمونه را صبح زود پیش از این که بیمار دوش بگیرد یا مدفوع کند تهیه نمایید . اثبات منفی بودن عفونت با کرم های سوزنی به حداقل ۵ نمونه متوالی نیاز دارد .