

ابداعی پوششی جدید برای جلوگیری از رشد قارچ‌ها

۲۸ دی ۱۴۰۱



یک شرکت نوآفرین دانشگاهی از دانشگاه دولتی فناوری‌های صنعتی و طراحی سنت‌پترزبورگ، نوعی بافت ضدباکتریایی و

مقاوم به رشد قارچ برای انواع پارچه‌ها ابداع کرده‌است که در برابر عفونت‌های بیمارستانی مقاوم است و رشد قارچ‌ها و باکتری‌ها را متوقف می‌کند. دستاورد جدید ظرف کمتر از یک شبانه‌روز، میزان باکتری‌ها، از جمله سویه‌هایی که باعث عفونت‌هایی می‌شوند که در حال حاضر وسیله دفاعی در برابر آنها وجود ندارد، را تا ۹۹٪ کاهش می‌دهد. فناوری جدید، نوعی روش پوشش مواد است و در چارچوب شتاب‌دهنده طرح فدرالی سکوی کارآفرینی فناورانه دانشگاهی دنبال می‌شود.