لبنان: اختراع كمامة بتقنية النانو للتصدي لفيروس كوفيد-19

وقال مدير مؤسسة EXPAND حسن دخل ا: "في ظل الانتشار المتمادي لفايروس كورونا وارتفاع عدد الإصابات والوفيات، وغياب لقاح فعال قادر على كبح عجلته، قامت المؤسسة العاملة في مجال صناعة الكمامات الطبية وبالتعاون مع مؤسسة NANOSTECH، المتخصصة في مجال التعقيم ومكافحة العدوى والفيروسات والآفات الطبيعية بواسطة استخدام تقنيات النانو، والممثلة بالدكتور وسيم جابر، بتوقيع اتفاقية تقضي بالعمل لإنتاج كمامة طبية لبنانية الصنع، مزودة بجزيئات النانو، القادرة على قتل فيروس كورونا بشكل مباشر بمجرد وصوله إليها".

وأوضح أن تقنية "النانو" هي "أداة تكنولوجية دقيقة وحديثة، وتستخدم لقتل كافة أنواع الفيروسات والبكتيريا، وتعد هذه الكمامة السلاح العالمي الأول القادر على الحد من انتشار فيروس كورونا.

المصدر: "الوكالة الوطنية للإعلام"