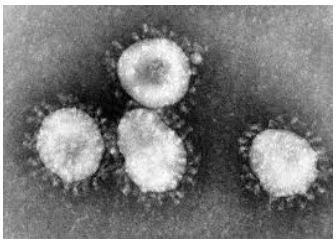
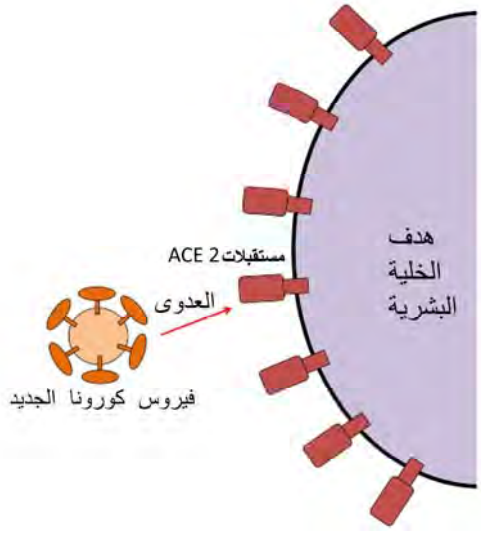
هناك تقارير تفيد بأن الاشخاص المصابين بداء السكري هم اكثر عرضة للاصابة بالالتهاب الرئوي بنحو 1,75 مرة من اولئك الذين لا يعانون منه. الامراض المعدية لمرضى السكري التي شملتها الدراسة الاستقصائية في اليابان كانت "الالتهاب الرئوي (عدوى الجهاز التنفسي) 41%، عدوى المسالك البولية 24%، عدوى الانسجة الرخوة الجلدية: 17%".

بما ان الحلق والقصبات الهوائية والرئتين تكون دائما بتماس مباشر مع المحيط الخارجي، لذلك تتعرض بسهولة للفيروسات والبكتيريا. في الوضع الاعتيادي يتم مقاومة تلك الفيروسات والبكتيريا من خلال "حواجز الخلايا والغشاء المخاطي، السعال"، لكن بالنسبة لمرضى السكري يكونون اكثر عرضة للاصابة وذلك بسبب انخفاض المناعة لديهم.

هناك اسباب مختلفة تجعل الاشخاص المصابين بالسكري اقل مقاومة. مرض السكري يجعل تدفق الدم يتأخر، اي ان الاوكسجين لا يصل بما فيه الكفاية الى الانسجة، وهذا يعني ان الاوكسجين يقل في النسيج. لذلك لا تقوم خلايا الدم البيضاء بوظائفها على اكمل وجه، مما يؤدي الى تقليل القدرة على التعقيم ومن المرجح ان تنمو مسببات المرض. بالاضافة الى ذلك، اذا كان تدفق الدم غير كاف، فإن الادوية المضادة للبكتيريا التي يتم ابتلاعها او اخذها على شكل قطرات كعلاج للامراض المعدية لا تصل الى الانسجة المصابة بالشكل المطلوب. ونظرا لان تدفق الدم في الجهاز الهضمي ينخفض ايضا، لذا فإن امتصاص الادوية المضادة للبكتيريا يصبح قليلا.
ومن المعروف ان فايروس كورونا الجديد COVID-19 يسبب الالتهاب الرئوي عن طريق غزو "مستقبلات A C E 2" في الرئتين. وبالمناسبة، لا تكون "مستقبلات A C E 2" موجودة في الجسم كثيرا عند الشباب. لكنها تزداد مع تقدم العمر، خاصة عندما يكون الشخص مصابا بمرض مزمن مثل السكري او الربو. وهذا هو السبب في ان الشباب يكونون اقل عرضة للاصابة بفيايروس كورونا الجديد، بينما يكون كبار السن الذين يعانون من مرض السكري والامراض المزمنة الاخرى اكثر عرضة للاصابة بهذا الفايروس.





مما سبق نستنتج ان المصابين بالسكري، **اذا تعرضوا للاصابة بفيروس كورونا الجديد، فإن ذلك سيكون خطرا شديدا عليهم.** لذلك يجب تناول **Caiapo** لعلاج مرض السكري من خلال نمط الحياة الاعتيادية والنظام الغذائي، للحصول على مناعة كافية.

Caiapo يقي حياتك !

Venture Chemical Ltd.
652, Fukano, Muro, Uda City, Nara 632-0203 JAPAN
Tel : +81-745-97-2111 Fax : +81-745-97-2112
http://www.venture-chemical.co.jp