

اقام قطاع خدمة المجتمع وتنمية البيئة ندوة يوم الثلاثاء الموافق ٣ نوفمبر بقاعة المؤتمرات بالمستشفى عن فيروس الكورونا لاعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة حاضرت فيها ا.د.هبه حلمى استاذ الامراض الصدرية بكلية الطب



understanding of the pathogenesis of lymphocyte reduction in COVID-19

- Although the mechanism of significant lymphocyte reduction in severe COVID-19 remains unclear, there are hypotheses other than lymphocyte infiltration and sequestration in the lungs, gastrointestinal tract and lymphoid tissues:
- lymphocytes express the ACE2 receptor and are a direct target of SARS-CoV-2 infection and
- an increase of pro-inflammatory cytokines, especially IL-6, could induce



