

COVID-19: case 21

Izzo Andrea, D'Aversa Lucia, Cerimoniale Giuseppe, Mazzella Giuseppe, Pergoli Pericle, Faiola Eugenio Leone, Di Pastena Francesca

U.O.C. Diagnostica per immagini – Ospedale “Dono Svizzero”
Formia DEA I livello– Asl Latina

71-year-old male patient admitted to the ED with fever (37.8°C) and cough. Medical history: chronic myocardial ischemia. pO₂: 97%

Portable chest film (performed in a tent set up outside the ED):



L'indagine radiografica dimostra un diffuso incremento della trama interstiziale peribroncovascolare con associate multiple zone di addensamento parenchimale disposte prevalentemente a livello del campo superiore di entrambi i polmoni. Cuore aumentato di volume; seni costofrenici ipoespansi ma liberi da versamento.

Il pz viene sottoposto a tampone naso-faringeo (risultato positivo al COVID-19) e ricoverato per l'assistenza e le cure necessarie.

Diffuse
interstitial markings with ill-defined alveolar consolidations especially in
the upper lobes.

The RT-PCR test on
nasopharyngeal swab turned positive.

The patient
recovered; a CT was performed 3 days after the hospitalization.



Ground-glass opacities with predominant subpleural distribution in upper lobes and in the apical segment of the lower lobes.