

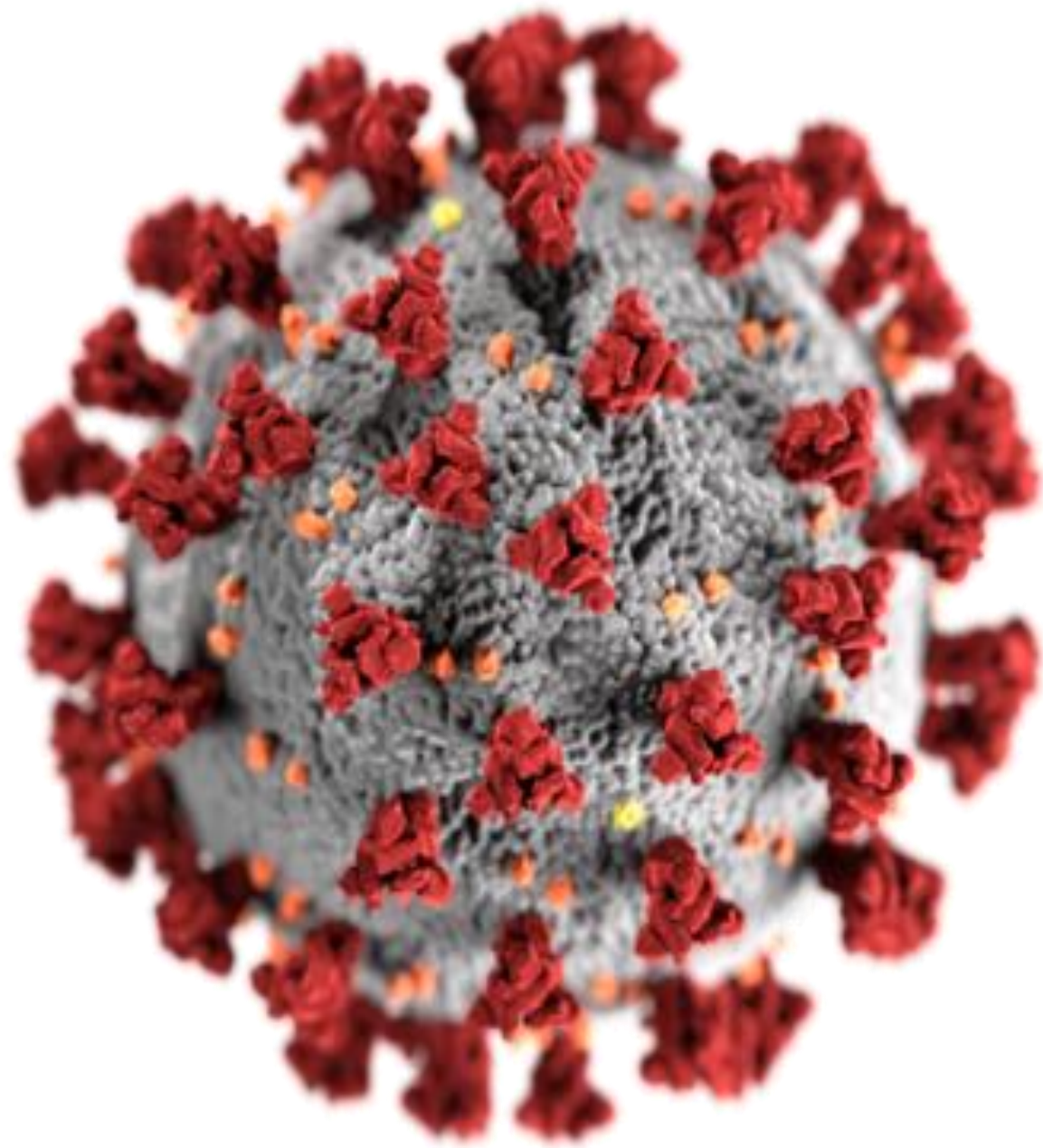
KORONAVIRUSI

Juraj Martić, Šimun Benić, Marta
Knežević GMM



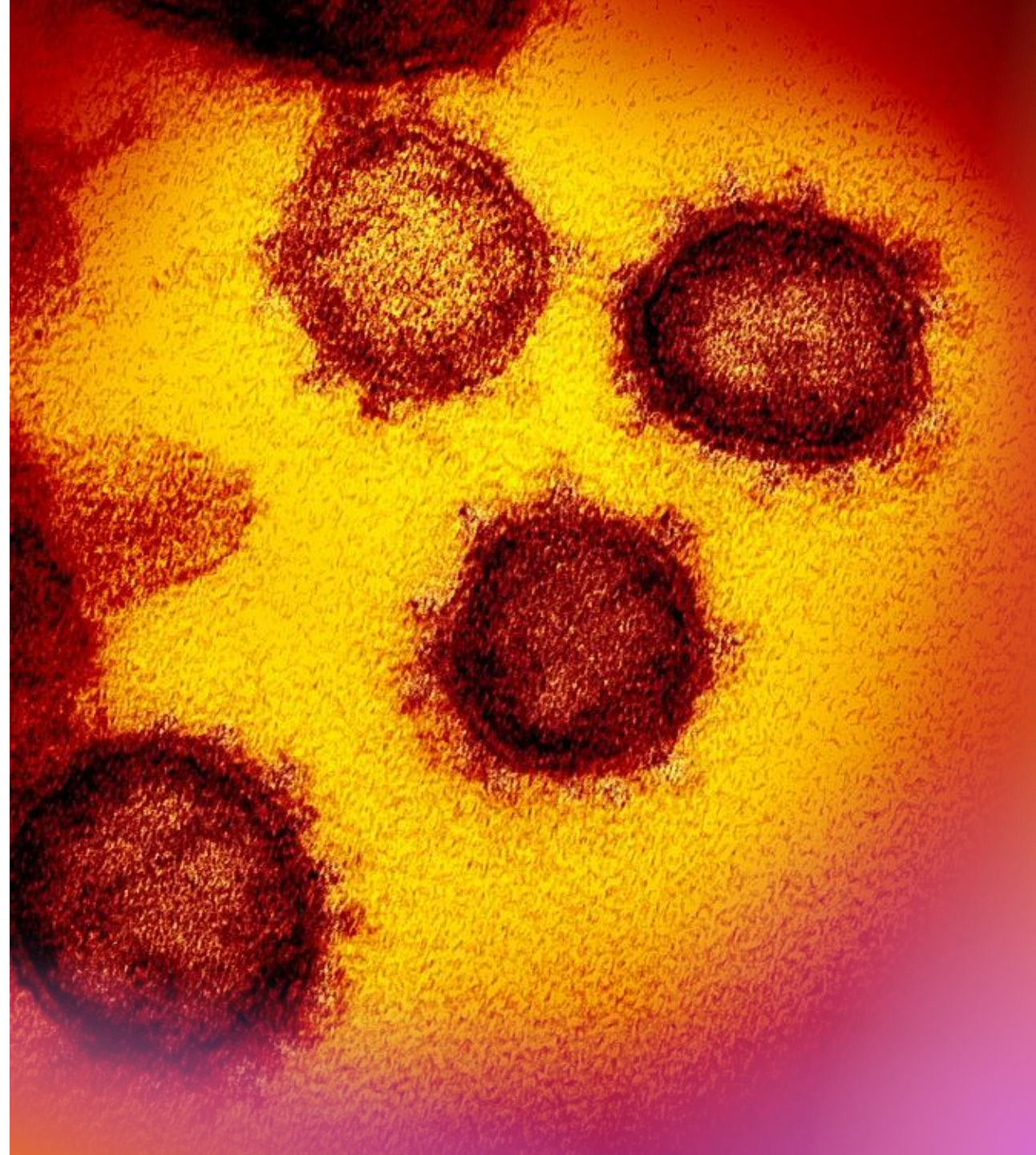
SARS-COV-2 - općenito

- Virus koji uzrokuje bolest Covid-19
- Prvi put otkriven 2019.g.
- Pripada skupini koronavirusa



Što je SARS-COV-2?

- Respiratorni virus
- Napada dišni sustav čovjeka
- Može uzrokovati blage do teške simptome
- Brzo se širi među ljudima



Prijenos

- Kapljica pri kašljanju i kihanju
- Bliski kontakt s zaraženom osobom
- Dodir zaraženih površina
- Udisanje čestica u zraku



Simptomi

- Povišena temperatura i umor
- Suhi kašalj i otežano disanje
- Gubitak okusa i mirisa
- Glavobolja, bolovi u mišićima i zglobovima
- Grlobolja, curenje nosa, probavne smetnje



Hyposmia / Anosmia

Loss of Sense of Smell



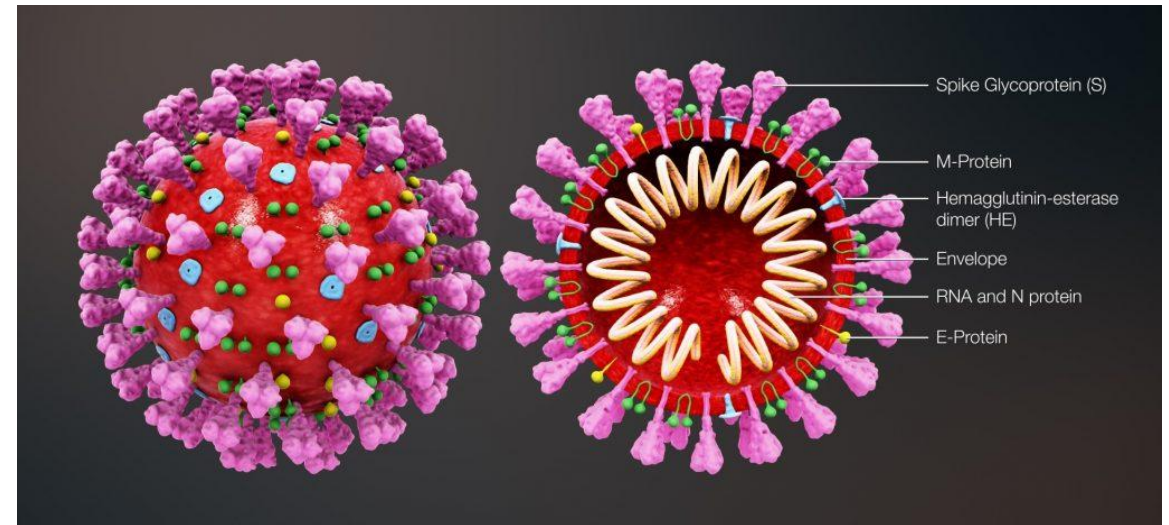


Prevenција

- Cijepljenje-jedna od najučinkovitijih mjera zaštite
- Nošenje maski-pomažu smanjiti širenje kapljica koje prenose virus
- Higijena ruku-pranje ruku sapunom i vodom(bar 20 sekundi)
 - korištenje dezinfekcijskog sredstva na bazi alkohola
- Provjetravanje prostora
- Ostanak kući ako ste bolesni

Struktura virusa

- Sferični virus
- Ima RNA kao genetski materijal i lipidnu ovojnicu koja štiti virus
- Na površini se nalaze spike proteini pomoću kojih virus ulazi u stanice
- Šiljci daju virusu izgled krune pa je zato u skupini koronavirusa (lat. corona – kruna)



Hvala vam na
pažnji!

