

Roma, 07.12.2021

Ufficio: DAR/AB

Protocollo: 202100012376/AG

Oggetto: Ministero della Salute – Stima della prevalenza delle varianti VOC (Variant Of

Concern) in Italia: beta, gamma, delta, omicron e altre varianti di SARS-CoV-2.

Circolare n. 13368

SS 4.1 IFO SI

AI PRESIDENTI DEGLI ORDINI

DEI FARMACISTI

e p.c. AI COMPONENTI IL COMITATO

CENTRALE DELLA F.O.F.I.

LORO SEDI

Ministero della Salute: Stima della prevalenza delle varianti VOC (Variant Of Concern) in Italia: beta, gamma, delta, omicron e altre varianti di SARS-CoV-2

Si fa seguito alle precedenti circolari in materia, per informare che il Ministero della Salute ha diramato <u>la circolare prot. n. 0055819-03/12/2021-DGPRE-DGPRE-P del 03/12/2021</u>, recante "Stima della prevalenza delle varianti VOC (Variant Of Concern) in Italia: beta, gamma, delta, omicron e altre varianti di SARS-CoV-2".

In via preliminare, il documento evidenzia che, in data 26/11/2021, l'ECDC e l'OMS hanno segnalato la diffusione di una nuova variante VOC appartenente al lignaggio Pango B.1.1.529, denominata Omicron.

La variante B.1.1.529 presenta un numero elevato di mutazioni del gene S rispetto al virus originale e mostra un S-gene target failure (SGTF) in RT-PCR.

Questa caratteristica può essere utilizzata come proxy per una rapida identificazione nel caso in cui non vi sia contemporanea circolazione di altre varianti con la stessa caratteristica.

Considerata la segnalazione di varianti emergenti, oltre alle attività di sequenziamento già raccomandate con la circolare n. 3787 del 31/01/2021 "Aggiornamento sulla diffusione a livello globale delle nuove varianti SARSCoV2, valutazione del rischio e misure di controllo", richiamate anche nel recente documento tecnico dell'OMS "Enhancing Readiness for Omicron (B.1.1.529):

<u>Technical Brief and Priority Actions for Member States</u>", si rende opportuno continuare le indagini rapide periodiche per valutare la diffusione delle varianti circolanti.

Facendo seguito alle indagini rapide (quick survey) già condotte nel 2021, e considerata la recente emergenza della VOC Omicron, è stata quindi disegnata un'indagine rapida coordinata dall'Istituto Superiore di Sanità in collaborazione con le Regioni e PPAA ed in particolare con i laboratori da queste ultime identificati.

Questa valutazione prenderà in considerazione i campioni notificati il 06/12/2021, corrispondenti a prime infezioni, da analizzare tramite sequenziamento genomico.

Per ogni opportuno approfondimento si rinvia alla circolare allegata con relativa nota tecnica.

IL SEGRETARIO (Dr. Maurizio Pace)

IL PRESIDENTE (On. Dr. Andrea Mandelli)