



Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DELLA PREVENZIONE SANITARIA

UFFICIO 5 PREVENZIONE DELLE MALATTIE TRASMISSIBILI E PROFILASSI INTERNAZIONALE

A

Assessorati alla Sanità Regioni
Statuto ordinario e speciale

Assessorati alla Sanità Province
Autonome Trento e Bolzano

U.S.M.A.F. – S.A.S.N.

Direzione Generale della programmazione
sanitaria

Direzione Generale della sanità animale e dei
farmaci veterinari

Direzione Generale per l'igiene e la sicurezza
degli alimenti e la nutrizione

Direzione Generale dei dispositivi medici e del
servizio farmaceutico

Direzione Generale della ricerca

Direzione Generale della comunicazione e dei
rapporti europei e internazionali

AIFA

Istituto Superiore di Sanità
Ministero della difesa
Stato maggiore della difesa
Ispettorato generale della sanità

Azienda ospedaliera - polo universitario ospedale
Luigi Sacco

Federazione nazionale degli ordini dei medici
chirurghi e degli odontoiatri

Comando carabinieri tutela della salute – NAS
sede centrale

Croce rossa italiana
Reparto nazionale di sanità pubblica

Istituto Nazionale per le Malattie Infettive –
IRCCS “Lazzaro Spallanzani”

Istituto nazionale per la promozione della salute
delle popolazioni migranti e per il contrasto delle
malattie della povertà (INMP)

Componenti del Gruppo di Lavoro per la Strategia
nazionale di contrasto dell'AMR

**OGGETTO: Sistema nazionale di sorveglianza dell'antibiotico-resistenza (AR-ISS) -
Protocollo 2022.**

L'antibiotico-resistenza (AMR) continua ad essere riconosciuta come uno dei principali problemi di Sanità Pubblica a livello globale, anche considerando le criticità causate dalla pandemia da SARS-CoV-2.

Tutte le principali istituzioni europee e internazionali competenti, quali la Commissione Europea (CE), il Centro europeo per la prevenzione e il controllo delle malattie (ECDC), l'Organizzazione delle Nazioni Unite per l'alimentazione e l'agricoltura (FAO), l'Organizzazione mondiale della sanità animale (OIE), l'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS), il Programma delle Nazioni Unite per l'ambiente (UNEP), l'Assemblea Generale delle Nazioni Unite (UNGA), continuano a promuovere e sostenere iniziative finalizzate alla prevenzione e al controllo dell'AMR. Recentemente, con l'obiettivo di rafforzare la necessaria visione integrata al contrasto dell'AMR, i membri dell'One Health High Level Expert Panel (OHHLEP) hanno

annunciato la nuova definizione operativa *One Health*¹, e l'OMS ha sancito l'alleanza quadripartita² tra FAO, OIE, OMS e UNEP. La dichiarazione dei Ministri della Salute G20 e G7 ribadisce la necessità dell'impegno condiviso per affrontare la minaccia dell'AMR.

In questo scenario, l'Italia continua a registrare elevate percentuali di resistenza alle principali classi di antibiotici^{3,4} fra i patogeni sotto sorveglianza isolati da infezioni di rilevanza clinica, e un alto consumo di farmaci antibiotici⁵, anche rispetto agli altri Paesi europei⁶. Pertanto, considerando la potenziale velocità di diffusione di ceppi resistenti, aggravata in alcune circostanze dalla pandemia COVID-19, la limitata disponibilità di nuove molecole antibiotiche efficaci e le potenziali criticità relative al loro utilizzo in ambito clinico, l'AMR continua ad essere un serio problema di Sanità Pubblica in Italia, con un forte impatto sia sanitario che economico. Il Piano Nazionale di contrasto all'AMR (PNCAR 2017-2020)⁷, prorogato per il 2021, ha supportato numerose iniziative a livello regionale e nazionale, e il nuovo Piano, denominato Strategia e Piano Nazionale per il Contrasto dell'AMR (SePNCAR 2022-2025), è in corso di finalizzazione. In particolare, nel SePNCAR, il capitolo "Sorveglianza dell'AMR in ambito umano" individua, fra gli obiettivi generali, il rafforzamento della sorveglianza dell'AMR come attività stabile e rappresentativa della realtà del nostro Paese, insieme alle azioni da intraprendere a livello nazionale e regionale e agli indicatori per monitorarne il processo. In Italia, la sorveglianza AR-ISS è coordinata a livello nazionale dall'Istituto Superiore di Sanità (ISS) - Dipartimento Malattie Infettive. Come primo passo nel processo di miglioramento della performance della sorveglianza nazionale AR-ISS e della sua copertura territoriale, è stato aggiornato il protocollo AR-ISS, in vigore dal 2019⁸, per la raccolta dati relativa agli isolati degli anni 2021 e 2022 (salvo ulteriori aggiornamenti in base alle previsioni del SePNCAR e in accordo con le Regioni/Province Autonome), riportato nell'allegato.

Tanto premesso, si prega di dare la massima diffusione alla presente nota e al documento allegato presso le strutture sanitarie operanti sul territorio nazionale, MMG e PLS.

Il Direttore Generale
***F.to Dott. Giovanni Rezza**

Referenti:
Dott.ssa Michela Sabbatucci
Dott. Riccardo Orioli
Dott.ssa Alessia Mammone

Il Direttore dell'Ufficio 05
Dott. Francesco Maraglino

**"firma autografa sostituita a mezzo stampa, ai sensi dell'art. 3, comma 2, del d. Lgs. N. 39/1993"*

¹ Tripartite and UNEP support OHHLEP's definition of "One Health". Disponibile al link <https://www.who.int/news/item/01-12-2021-tripartite-and-unep-support-ohhlep-s-definition-of-one-health>

² UN Environment Programme joins alliance to implement One Health approach. Disponibile al link <https://www.who.int/news/item/18-03-2022-un-environment-programme-joins-alliance-to-implement-one-health-approach>

³ Bellino S, et al. AR-ISS: sorveglianza nazionale dell'Antibiotico-Resistenza. Dati 2020. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2021. Disponibile al link <https://www.epicentro.iss.it/antibiotico-resistenza/ar-iss-rapporto>

⁴ Iacchini S, et al. CRE: sorveglianza nazionale delle batteriemie da enterobatteri resistenti ai carbapenemi. Dati 2020. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2021. Disponibile al link <https://www.epicentro.iss.it/antibiotico-resistenza/cre>

⁵ L'uso degli antibiotici in Italia - Rapporto Nazionale anno 2020. Disponibile al link <https://www.aifa.gov.it/en/1-uso-degli-antibiotici-in-italia%C2%A0>

⁶ Antimicrobial Resistance in the EU/EEA: A One Health Response. OECD, ECDC, EFSA, EMA, 2022. Disponibile al link <https://www.oecd.org/health/Antimicrobial-Resistance-in-the-EU-EEA-A-One-Health-Response-March-2022.pdf>

⁷ Piano antibiotico-resistenza (PNCAR). Disponibile al link <https://www.salute.gov.it/portale/antibioticoresistenza/dettaglioContenutiAntibioticoResistenza.jsp?lingua=italiano&id=5281&area=antibiotico-resistenza&menu=vuoto>

⁸ Circolare del Ministero della Salute. Sistema nazionale di sorveglianza sentinella dell'antibiotico-resistenza (AR-ISS) - Protocollo 2019. Disponibile al link <http://www.normativasanitaia.it/jsp/dettaglio.jsp?id=67715>