



Ministero della salute

Direttiva generale per l'azione amministrativa e la gestione - Anno 2020 -

Centro di responsabilità amministrativa:

Direttore Generale della Prevenzione Sanitaria

<b>Obiettivo strategico/specifico</b>	Promuovere le azioni funzionali all'attuazione della strategia nazionale di contrasto dell'antimicrobico-resistenza (AMR) definita nel Piano Nazionale di contrasto dell'antimicrobico-resistenza (PNCAR) 2017-2020					
<b>Codice:</b>	<b>A.3</b>					
<b>Priorità politica di riferimento</b>	Accrescimento della capacità del sistema sanitario di erogare e promuovere interventi di prevenzione per la promozione della salute;					
<b>Missione di riferimento</b>	Tutela della salute					
<b>Programma di riferimento</b>	Prevenzione e promozione della salute umana ed assistenza sanitaria al personale navigante e aeronavigante					
<b>Azioni di riferimento</b>	Spese di personale per il programma					
<b>Risorse complessive stanziare per l'azione</b>	<b>anno 2020</b>	€	29.459.754,00	<b>anno 2021</b>		<b>anno 2022</b>
<b>Data di inizio</b>	01/01/2018			<b>Data di completamento</b>	31/12/2020	
<b>Responsabile</b>	Direttore Generale della Prevenzione Sanitaria					
<b>Referente</b>	Direttore Ufficio 5 - Prevenzione delle malattie trasmissibili e profilassi internazionale					
<b>Altre strutture/soggetti coinvolti</b>	Regioni, Province Autonome, ISS, IIZZSS, CSS, Università pubbliche e private, altre DG del Ministero della salute, SEGGEN, Ufficio di Gabinetto e Ufficio Legislativo Ministero salute, AIFA, CIP (Coordinamento interregionale della prevenzione), Ministero dell'Ambiente del mare e del territorio, Ministero politiche agricole e forestali, MIUR, MEF, altri interlocutori istituzionali del PNCAR					
<b>Stakeholder di riferimento</b>	Interni: Ufficio 5 della DG prevenzione sanitaria, altri uffici della DG prevenzione sanitaria, Ufficio di Gabinetto e Ufficio Legislativo, SEGGEN, DGSAF, DGSAN, DGCOREI, DGRIC, DGPROG, DGDMF. Esterni: Unione Europea, Ministero dell'Ambiente Tutela del Territorio e del mare, Ministero dell'Istruzione Università e Ricerca, Ministero Economia e finanze, Ministero politiche agricole e forestali, Regioni, Assessorati regionali alla Sanità, IRCSS, ASL e Aziende ospedaliere, AIFA, Coordinamento Interregionale Prevenzione, Conferenza Stato-Regioni, ISS, Università ed Enti di ricerca, Società scientifiche, Associazioni di consumatori, Associazioni di volontariato, singoli cittadini, IIZZSS, OMS, Società scientifiche e Federazioni professionali, Associazioni di categoria (es. Farmindustria, Assobiomedica)					

Indicatori				Valore di partenza	Valori target per anno		
codice	descrizione	metodo di calcolo	tipo	2019	2020	2021	2022
I.1	azioni strategia nazionale AMR realizzate / azioni strategia nazionale AMR da realizzare	rapporto	Realizzazione fisica	60%	100%	-	-

Elenco degli obiettivi operativi/specifici annuali collegati all'obiettivo strategico/specifico per il 2020					
Codice	Obiettivo operativo/specifico annuale	Inizio	Termine	Indicatore/risultato finale dell'obiettivo operativo/specifico annuale	Peso degli obiettivi operativi
A.3.1	Sostenere la strategia nazionale di contrasto dell'AMR e la realizzazione del PNCAR 2017-2020	01/01/2020	31/12/2020	azioni strategia nazionale AMR realizzate / azioni strategia nazionale AMR da realizzare	100%
<b>totale</b>					<b>100%</b>

Descrizione sintetica delle finalità e delle modalità di realizzazione dell'obiettivo strategico/specifico
<p>La resistenza agli antimicrobici è il fenomeno per il quale un microrganismo risulta resistente all'attività di un farmaco antimicrobico, originariamente efficace per il trattamento di infezioni da esso causate. Secondo l'OMS, l'antimicrobico-resistenza (AMR) rappresenta, oggi, una delle maggiori minacce per la salute pubblica a causa dell'impatto epidemiologico ed economico del fenomeno. Infatti, l'AMR ha conseguenze dirette sul piano economico legate alla perdita di vite e di giornate lavorative e ad un maggiore utilizzo di risorse sanitarie per il prolungamento delle degenze, il maggiore utilizzo di procedure diagnostiche e di antibiotici spesso più costosi, quando disponibili.</p> <p>Le considerazioni precedenti si applicano non solo al contesto umano, ma anche a quello veterinario, dove gli antibiotici sono altresì ampiamente utilizzati e l'impatto dell'AMR è parimenti importante.</p> <p>Il Piano nazionale di contrasto dell'antimicrobico-resistenza (PNCAR) 2017-2020, approvato con Intesa in Conferenza Stato-Regioni il 2 novembre 2017, si propone di fornire un indirizzo coordinato e sostenibile per contrastare il fenomeno dell'AMR a livello nazionale, regionale e locale. Facendo seguito alle esperienze internazionali e ai documenti di indirizzo esistenti, a livello sia di Unione Europea che di Agenzie ed Organizzazioni specializzate, come l'Organizzazione Mondiale della Sanità, la strategia delineata nel PNCAR è basata sull'approccio multisettoriale "One Health", che prevede l'integrazione di tutti i settori interessati: umano, veterinario, di sicurezza degli alimenti, agricolo e ambientale. Infatti, per contrastare efficacemente il fenomeno dell'AMR sono necessari interventi sui diversi settori interessati dal fenomeno, orientati ai molteplici determinanti e in grado di promuovere l'interazione e il coordinamento efficace delle azioni ai diversi livelli (nazionale, regionale, locale).</p> <p>Per raggiungere tale obiettivo è necessario che gli interventi vengano attuati con il contributo di tutti gli attori e che vengano attentamente coordinati, monitorati e aggiornati nel tempo, in base ai risultati raggiunti.</p> <p>Nel triennio 2018-2020 il Ministero della Salute/DG Prevenzione Sanitaria, svolgerà il ruolo di catalizzatore e di coordinamento per l'implementazione della strategia nazionale One Health descritta nel PNCAR, promuovendone l'avvio, il mantenimento nel tempo e il monitoraggio, in particolare attraverso:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- il funzionamento di un Gruppo tecnico di coordinamento, monitoraggio e aggiornamento del Piano e della Strategia nazionale di contrasto dell'AMR;</li> <li>- la preparazione e adozione di un documento operativo che definisca le responsabilità delle diverse istituzioni centrali nella implementazione delle attività previste dal Piano;</li> <li>- la definizione di un sistema di monitoraggio del Piano, per garantire che, al termine del periodo di vigenza del Piano, tutte le Regioni, in tutti i contesti appropriati, abbiano programmi attivi di contrasto dell'AMR secondo le indicazioni del Piano stesso;</li> <li>- il rafforzamento della sorveglianza dell'AMR come attività stabile e rappresentativa della realtà del nostro Paese;</li> <li>- l'implementazione di un sistema di sorveglianza nazionale delle infezioni correlate all'assistenza (ICA);</li> <li>- la promozione, in tutte le regioni, dell'adozione di misure di dimostrata efficacia per la prevenzione delle ICA e dell'armonizzazione delle strategie per la loro prevenzione e controllo;</li> <li>- l'individuazione delle aree che necessitano di specifiche raccomandazioni/Linee Guida nazionali per la prevenzione delle ICA, secondo una scala di priorità;</li> <li>- la predisposizione di raccomandazioni/Linee Guida nazionali su temi specifici correlati alla prevenzione delle ICA;</li> </ul>



Ministero della salute

Direttiva generale per l'azione amministrativa e la gestione - Anno 2020 -

Centro di responsabilità amministrativa:

Direttore Generale della Prevenzione Sanitaria

<b>Obiettivo strategico/specifico</b>	Promuovere le azioni funzionali all'attuazione della strategia nazionale di contrasto dell'antimicrobico-resistenza (AMR) definita nel Piano Nazionale di contrasto dell'antimicrobico-resistenza (PNCAR) 2017-2020					
<b>Codice:</b>	<b>A.3</b>					
<b>Priorità politica di riferimento</b>	Accrescimento della capacità del sistema sanitario di erogare e promuovere interventi di prevenzione per la promozione della salute;					
<b>Missione di riferimento</b>	Tutela della salute					
<b>Programma di riferimento</b>	Prevenzione e promozione della salute umana ed assistenza sanitaria al personale navigante e aeronavigante					
<b>Azioni di riferimento</b>	Spese di personale per il programma					
<b>Risorse complessive stanziare per l'azione</b>	<b>anno 2020</b>	€	29.459.754,00	<b>anno 2021</b>		<b>anno 2022</b>
<b>Data di inizio</b>	01/01/2018			<b>Data di completamento</b>	31/12/2020	
<b>Responsabile</b>	Direttore Generale della Prevenzione Sanitaria					
<b>Referente</b>	Direttore Ufficio 5 - Prevenzione delle malattie trasmissibili e profilassi internazionale					
<b>Altre strutture/soggetti coinvolti</b>	Regioni, Province Autonome, ISS, IIZZSS, CSS, Università pubbliche e private, altre DG del Ministero della salute, SEGGEN, Ufficio di Gabinetto e Ufficio Legislativo Ministero salute, AIFA, CIP (Coordinamento interregionale della prevenzione), Ministero dell'Ambiente del mare e del territorio, Ministero politiche agricole e forestali, MIUR, MEF, altri interlocutori istituzionali del PNCAR					
<b>Stakeholder di riferimento</b>	Interni: Ufficio 5 della DG prevenzione sanitaria, altri uffici della DG prevenzione sanitaria, Ufficio di Gabinetto e Ufficio Legislativo, SEGGEN, DGSAF, DGSAN, DGCOREI, DGRIC, DGPROG, DGDMF. Esterni: Unione Europea, Ministero dell'Ambiente Tutela del Territorio e del mare, Ministero dell'Istruzione Università e Ricerca, Ministero Economia e finanze, Ministero politiche agricole e forestali, Regioni, Assessorati regionali alla Sanità, IRCSS, ASL e Aziende ospedaliere, AIFA, Coordinamento Interregionale Prevenzione, Conferenza Stato-Regioni, ISS, Università ed Enti di ricerca, Società scientifiche, Associazioni di consumatori, Associazioni di volontariato, singoli cittadini, IIZZSS, OMS, Società scientifiche e Federazioni professionali, Associazioni di categoria (es. Farmindustria, Assobiomedica)					

- l'implementazione di programmi nazionali di intervento su temi prioritari, quali la promozione dell'igiene delle mani in ambito ospedaliero, nelle strutture residenziali, in comunità;

- la promozione dell'uso appropriato e consapevole degli antimicrobici in medicina umana;

- il miglioramento delle conoscenze e del livello di consapevolezza, delle figure addette alla prescrizione antibiotica, sull'importanza dell'appropriatezza prescrittiva;

- l'individuazione delle aree che necessitano di specifiche raccomandazioni/Linee Guida nazionali per l'uso appropriato di antibiotici, secondo una scala di priorità;

- la predisposizione di raccomandazioni/Linee Guida nazionali su temi specifici correlati all'uso appropriato di antibiotici;

Il presente obiettivo strategico si propone di enfatizzare l'importanza ed inderogabilità dell'azione per contenere la diffusione dell'AMR e portare ad una progressiva diminuzione della stessa, attraverso il supporto alla strategia nazionale di contrasto dell'AMR, anche attraverso lo sviluppo di un efficace sistema di monitoraggio delle azioni prioritarie previste ai diversi livelli ed il suo progressivo consolidamento. In tutti gli ambiti, infatti, il monitoraggio è elemento essenziale sia per valutare le strategie messe in atto sia per l'eventuale riprogrammazione degli interventi. Di conseguenza, seguendo questo approccio, sarà possibile individuare le aree che necessitano di un maggiore sostegno e le ulteriori azioni concrete necessarie per coinvolgere i diversi attori affinché la strategia di contrasto dell'AMR venga realizzata in maniera armonica in tutto il Paese e in tutti gli ambiti di rilievo.

Il secondo anno (2019) è stato dedicato all'obiettivo operativo "Sostenere la strategia nazionale di contrasto dell'AMR e la realizzazione del PNCAR 2017-2020"; obiettivo in continuità con quello del 2018, con lo scopo di proseguire l'azione di sostegno al Piano, finalizzata alla messa a regime delle azioni avviate nel corso del 2018 e l'attivazione di ulteriori iniziative previste, con una particolare attenzione alla promozione del miglioramento della performance da parte degli attori coinvolti.

In particolare, sono state condotte attività specifiche nei seguenti ambiti:

- è proseguita l'attività del Gruppo Tecnico di Coordinamento (GTC) della Strategia nazionale di contrasto dell'AMR. La Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria ha svolto un ruolo centrale, come catalizzatore delle azioni nonché di coordinatore e Segreteria esecutiva del GTC della strategia nazionale per il quale ha curato l'organizzazione degli incontri, l'agenda dei lavori, in coerenza, quanto più possibile, con le previsioni contenute nel PNCAR, e la produzione di documenti nazionali di riferimento (A.1.1.1 - Supporto all'attività del Gruppo Tecnico di coordinamento della strategia nazionale).

- è stata inviata un'informativa al Ministro della Salute sulle attività del Gruppo di coordinamento della strategia nazionale e sullo stato di attuazione del piano (A.1.1.2 Informativa al Ministro della salute sulle attività del Gruppo di coordinamento della strategia nazionale e sullo stato di attuazione del piano)

- è stato redatto un documento sulla sorveglianza nazionale dell'AMR e sul rafforzamento della sorveglianza nazionale, quella degli enterobatteri produttori di carbapenemasi/resistenti ai carbapenemi (F3 - Aggiornamento della sorveglianza nazionale dei CPE/CRE)

- si è cominciato a lavorare alla bozza di un Piano nazionale per la promozione dell'uso appropriato di antibiotici, cercando di individuare azioni efficaci e contestualizzabili per un corretto uso degli antibiotici (A.1.1.4 - Predisposizione bozza di Piano nazionale per la promozione dell'uso appropriato di antibiotici)

- sono stati individuati gli standard minimi per l'Antimicrobial Stewardship e indicatori specifici allo scopo di indirizzare l'azione di contrasto verso interventi efficaci e misurabili (A.1.1.5 Individuazione di standard minimi di Antimicrobial Stewardship e indicatori specifici per la gestione del controllo della AMR in relazione all'adesione al PNCAR)

Note



Ministero della salute

Direttiva generale per l'azione amministrativa e la gestione - Anno 2020 -

Centro di responsabilità amministrativa:

Direttore Generale della Prevenzione Sanitaria

<b>Obiettivo strategico/specifico</b>				
<b>Codice:</b>	Consolidare e sviluppare le azioni di contrasto dell'antimicrobico-resistenza (AMR) definite nel Piano Nazionale di contrasto dell'antimicrobico-resistenza (PNCAR) 2017-2020			
<b>Lettera</b>	<b>Numero</b>			
A	3			
<b>Obiettivo operativo/specifico annuale</b>	Sostenere la strategia nazionale di contrasto dell'AMR e la realizzazione del PNCAR 2017-2020			
<b>Codice:</b>	A.3.1			
<b>Direzione generale</b>	Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria			
<b>Responsabile</b>	Direttore Generale Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria			
<b>Referente</b>	Direttore Ufficio 5 - Prevenzione delle malattie trasmissibili e profilassi internazionale			
<b>Data di inizio</b>	01/01/2020	<b>Data di completamento</b>	31/12/2020	
<b>Indicatore dell'obiettivo operativo/specifico annuale</b>	azioni strategia nazionale AMR realizzate / azioni strategia nazionale AMR da realizzare	<b>Valore di partenza indicatore obiettivo operativo/specifico annuale</b>	60%	<b>Valore indicatore obiettivo operativo/specifico annuale</b> 100%

Attività da realizzare per il raggiungimento obiettivo operativo/specifico annuale									
Codice	Attività	Peso delle attività sull'obiettivo	Data inizio prevista	Data termine prevista	Indicatore/risultato di fase	Valore target	Eventuali criticità inclusi vincoli normativi	Vincoli di FASE	Altre strutture interessate
A.3.1.1	Supporto all'attività del Gruppo di coordinamento della strategia nazionale e definizione delle modalità operative.	35%	01/01/2020	31/12/2020	Report	1	Mancata collaborazione/condizione da parte delle altre strutture interessate		Altre DG del Ministero della Salute- SEGGEN--MEF- Ministero ambiente- Ministero politiche agricole- Regioni/P.P.A.A. -AIFA-ISS- IIZZSS-Società scientifiche/Federazioni professionali
A.3.1.2	Informativa al Ministro della Salute sulle attività del Gruppo di coordinamento della strategia nazionale e sullo stato di attuazione del piano	15%	01/01/2020	31/12/2020	Relazione	1	Mancata collaborazione/condizione da parte delle altre strutture interessate		Altre DG del Ministero della Salute- SEGGEN--MEF- Ministero ambiente- Ministero politiche agricole- Regioni/P.P.A.A. -AIFA-ISS- IIZZSS-Società scientifiche/Federazioni professionali
A.3.1.3	Predisposizione bozza di Piano nazionale per la promozione dell'uso appropriato di antibiotici	35%	01/01/2020	31/12/2020	Appunto al Gabinetto per l'invio in Conferenza Stato-Regioni con allegata la Bozza di Piano	1	Mancata collaborazione/condizione da parte delle altre strutture interessate		Altre DG del Ministero della Salute- SEGGEN--MEF- Ministero ambiente- Ministero politiche agricole- Regioni/P.P.A.A. -AIFA-ISS- IIZZSS-Società scientifiche/Federazioni professionali



Ministero della salute

Direttiva generale per l'azione amministrativa e la gestione - Anno 2020 -

Centro di responsabilità amministrativa:

Direttore Generale della Prevenzione Sanitaria

<b>Obiettivo strategico/specifico</b>					
<b>Codice:</b>	Consolidare e sviluppare le azioni di contrasto dell'antimicrobico-resistenza (AMR) definite nel Piano Nazionale di contrasto dell'antimicrobico-resistenza (PNCAR) 2017-2020				
<b>Lettera</b>	<b>Numero</b>				
A	3				
<b>Obiettivo operativo/specifico annuale</b>	Sostenere la strategia nazionale di contrasto dell'AMR e la realizzazione del PNCAR 2017-2020				
<b>Codice:</b>	A.3.1				
<b>Direzione generale</b>	Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria				
<b>Responsabile</b>	Direttore Generale Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria				
<b>Referente</b>	Direttore Ufficio 5 - Prevenzione delle malattie trasmissibili e profilassi internazionale				
<b>Data di inizio</b>	01/01/2020	<b>Data di completamento</b>	31/12/2020		
<b>Indicatore dell'obiettivo operativo/specifico annuale</b>	azioni strategia nazionale AMR realizzate / azioni strategia nazionale AMR da realizzare	<b>Valore di partenza indicatore obiettivo operativo/specifico annuale</b>	60%	<b>Valore indicatore obiettivo operativo/specifico annuale</b>	100%

A.3.1.4	Individuazione di standard minimi di Antimicrobial Stewardship e indicatori specifici per la gestione del controllo della AMR in relazione all'adesione al PNCAR	15%	01/01/2020	31/12/2020	Predisposizione delle indicazioni delle Linee Guida relative alla Faringotonsillite, otite media acuta in pediatria	1	Mancata collaborazione/condizione da parte delle altre strutture interessate	Altre DG del Ministero della Salute- SEGGEN--MEF- Ministero ambiente- Ministero politiche agricole- Regioni/P.P.A.A. -AIFA-ISS- IIZZSS-Società scientifiche/Federazioni professionali
<b>Totale</b>		<b>100%</b>						

**Descrizione sintetica delle finalità e delle modalità di realizzazione dell'obiettivo operativo/specifico annuale**

Con riferimento all'obiettivo strategico "Promuovere le azioni funzionali all'attuazione della strategia nazionale di contrasto dell'antimicrobico-resistenza (AMR) definita nel Piano Nazionale di contrasto dell'antimicrobico-resistenza (PNCAR) 2017-2020", l'anno 2020 sarà dedicato a consolidare e sviluppare le azioni individuate nel PNCAR per contrastare l'AMR. Questo obiettivo, in continuità con quanto già realizzato nel 2018 e nel 2019, ha lo scopo di proseguire le azioni di sostegno al Piano, in particolare implementando le attività di sorveglianza dell'AMR, delle infezioni correlate all'assistenza (ICA) e del consumo di antibiotici.

La Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria continuerà a svolgere un ruolo centrale, come coordinatore e Segreteria esecutiva del Gruppo Tecnico di Coordinamento (GTC) della strategia nazionale, per il quale continuerà a curare l'organizzazione degli incontri, l'agenda dei lavori, in coerenza, quanto più possibile, con le previsioni contenute nel PNCAR, e la produzione di documenti nazionali di riferimento (A.1.1.1 - Supporto all'attività del Gruppo Tecnico di coordinamento della strategia nazionale). Il Ministro sarà reso edotto, con opportune informative, sullo stato di attuazione del Piano A.1.1.2 Informativa al Ministro della salute sulle attività del Gruppo di coordinamento della strategia nazionale e sullo stato di attuazione del piano). Nel 2020 si intende inoltre definire il Piano nazionale per la promozione dell'uso appropriato di antibiotici, la cui bozza sarà trasmessa all'Ufficio di Gabinetto per l'invio in Conferenza Stato-Regioni (A.1.1.3). Infine saranno predisposte le indicazioni per le linee guida relative alla faringotonsillite, otite media acuta in pediatria.

**Note**



Ministero della salute

Direttiva generale per l'azione amministrativa e la gestione - Anno 2020 -

Centro di responsabilità amministrativa:

Direzione generale della prevenzione sanitaria

<b>Obiettivo operativo/specifico annuale</b>	Sostenere la strategia nazionale di contrasto dell'AMR e la realizzazione del PNCAR 2017-2020
<b>Codice:</b>	<b>A.3.1</b>

Risorse umane		Totale	% di impiego
Dirigente II fascia - pos.A		1	40%
Dirigente II fascia - pos.B			
Dirigente II fascia - pos.C			
Dirigente sanitario			
Dirigente del SSN in posizione di comando medici ed area sanitaria		1	40%
Area	Fasce retributive	Totale	% di impiego
<b>Terza</b>	F7 (ex I.G. R.E.)		
	F6 (ex D.D. R.E.)		
	F5 (ex C3 super)		
	F4 (ex C3)		
	F3 (ex C2)		
	F2 (ex C1 super)		
	F1 (ex C1)		
<b>Seconda</b>	F4 (ex B3 super)	1	10%
	F3 (ex B3)	1	10%
	F2 (ex B2)		
	F1 (ex B1)		
<b>Prima</b>	F2 (ex A1 super)		
	F1 (ex A1)		
<b>Totale</b>		<b>4</b>	

Personale in altre tipologie di contratto	
Consulenti esterni	1

Risorse finanziarie			
Azione	Categoria di spesa	Capitolo	Importo
SPESE DI PERSONALE DEL PROGRAMMA	REDDITI DA LAVORO DIPENDENTE	4001	€ 94.920,88
SPESE DI PERSONALE DEL PROGRAMMA	IMPOSTE PAGATE SULLA PRODUZIONE	4003	€ 6.270,57

Note
Le risorse finanziarie indicate per l'azione "Spese di personale per il programma" sono determinate in relazione alla percentuale di impiego delle risorse umane assegnate per il conseguimento del presente obiettivo operativo strategico.

N.B. eventuali risorse finanziarie extra bilancio vanno inserite e descritte nel campo note