



Dekret

Decreto

der Abteilungsdirektorin
des Abteilungsdirektors

della Direttrice di Ripartizione
del Direttore di Ripartizione

Nr.

N.

12619/2023

23.2. Amt für Gesundheitssteuerung - Ufficio Governo sanitario

Betreff:

Nationaler Plan zur Bekämpfung der
Antibiotikaresistenz (PNCAR) 2022-2025
Ernennung der Bezugspersonen

Oggetto:

Piano Nazionale di Contrasto
all'Antibiotico-Resistenza (PNCAR)
2022-2025
Nomina dei referenti

Die Direktorin der Abteilung Gesundheit

Mit Dekret der Direktorin der Abteilung Gesundheit vom 29. September 2020, Nr. 16984 wurde die Umsetzung in der Autonomen Provinz Bozen des Einvernehmens, welches am 2. November 2017 (Akten-Rep. Nr. 188/CSR) von der ständigen Konferenz zwischen dem Staat und den Regionen und den autonomen Provinzen von Trient und Bozen zum Dokument „Nationaler Plan zur Bekämpfung der antimikrobiellen Resistenz (PNCAR) 2017 - 2020“ erzielt wurde, verfügt.

Mit obgenanntem Dekret wurde außerdem die Ernennung der Bezugsperson des Landes für die Bekämpfung der antimikrobiellen Resistenz (AMR), welche für die Koordinierung und die Überwachung des Plans verantwortlich ist, sowie der Mitglieder der technischen Gruppe zur Koordinierung und Überwachung des Plans sowie der Strategie zur Bekämpfung der AMR zur Kenntnis genommen und vorgesehen, dass jedes Mitglied der technischen Gruppe für die Umsetzung des Plans in Bezug auf den Zuständigkeitsbereich sorgt.

Mit Beschluss der Landesregierung vom 22. Dezember 2020, Nr. 1048 wurde den Umsetzungsplan für die autonome Provinz Bozen des „Nationalen Plans zur Bekämpfung der antimikrobiellen Resistenz (PNCAR) 2017 - 2020“ genehmigt.

Der Beschluss sieht außerdem vor, dass die Direktorin oder den Direktor der Abteilung Gesundheit ermächtigt ist, nachfolgende Anpassungen des Plans zu genehmigen.

Das Dekret der Direktorin der Abteilung Gesundheit Nr. 11629/2021 aktualisiert den Plan zur Bekämpfung der Antibiotikaresistenz in der Autonomen Provinz Bozen und ersetzt die Anlage 1 des Beschlusses der Landesregierung vom 22. Dezember 2020, Nr. 1048.

In ihrer Sitzung vom 30. November 2022 hat die ständige Konferenz zwischen dem Staat und den Regionen und den autonomen Provinzen von Trient und Bozen die Vereinbarung gemäß Artikel 4 des Gesetzesdekrets 281 vom 28. August 1997 zwischen der Regierung, den Regionen und den autonomen Provinzen Trient und Bozen über das Dokument mit dem Titel "*Nationaler Plan zur Bekämpfung der Antibiotikaresistenz (PNCAR) 2022-2025*" getroffen.

In Anbetracht der Ausführungen im Kapitel

La Direttrice della Ripartizione Salute

Con decreto della Direttrice della Ripartizione Salute 29 settembre 2020, n. 16984 è stata data attuazione nella Provincia Autonoma di Bolzano all'Intesa sancita in sede di Conferenza Permanente per i Rapporti tra lo Stato e le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano in data 2 novembre 2017 (rep. Atti n. 188/CSR) sul documento recante "Piano Nazionale di Contrasto dell'Antimicrobico-Resistenza (PNCAR) 2017-2020".

Con tale decreto è stato altresì preso atto dell'avenuta nomina della persona referente provinciale per il contrasto dell'Antimicrobico-Resistenza (AMR), responsabile del coordinamento e del monitoraggio del Piano, nonché dei singoli membri del Gruppo tecnico di coordinamento e monitoraggio del Piano e della strategia di contrasto dell'AMR e disposto che ogni membro di tale gruppo provveda all'attuazione del Piano per il proprio settore di competenza.

Con deliberazione della Giunta provinciale 22 dicembre 2020, n. 1048 è stato approvato il piano attuativo della Provincia autonoma di Bolzano del "Piano Nazionale di Contrasto dell'Antimicrobico Resistenza (PNCAR) 2017-2020".

La deliberazione prevede che la direttrice o il direttore della Ripartizione Salute venga delegata ad approvare i successivi aggiornamenti del Piano.

Il decreto della Direttrice della Ripartizione Salute n.11629/2021 aggiorna il Piano di contrasto dell'antibiotico-resistenza in Provincia autonoma di Bolzano e sostituisce l'allegato 1 della deliberazione della Giunta provinciale 22 dicembre 2020, n. 1048.

Nella seduta del 30 novembre 2022 la Conferenza Permanente per i Rapporti tra lo Stato e le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano ha sancito l'accordo, ai sensi dell'articolo 4 del decreto legislativo 28 agosto 1997, n. 281, tra il Governo, le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano, sul documento recante "*Piano Nazionale di Contrasto all'Antibiotico-Resistenza (PNCAR) 2022-2025*".

In considerazione di quanto riportato nel

"Steuerung der nationalen Strategie zur Bekämpfung der Antibiotikaresistenz" des oben genannten Plans muss jede Region/Autonome Provinz eine technische Gruppe für die Koordinierung und Überwachung des Plans zur Bekämpfung der Antibiotikaresistenz (ABR engl. AMR) auf regionaler Ebene einrichten oder aktualisieren, der die Referenten der verschiedenen operativen Bereiche des Plans selbst angehören, die vom Koordinator der Autonomen Provinz Südtirol des Plans koordiniert wird und die Aufgabe hat, die zuständigen Institutionen über die laufenden Ergebnisse zu informieren.

Der ABR-Fachkoordinierungs- und Überwachungsgruppe müssen im Sinne eines One-Health-Ansatzes Vertreter aus dem Human-, Veterinär- und Umweltbereich angehören.

Zur Umsetzung der Vereinbarung der Konferenz der Regionen vom 30. November 2022 ist es daher notwendig, die Anlage 1 des Beschlusses der Landesregierung vom 22. Dezember 2020, Nr. 1048 durch die Namen der neuen Mitglieder der Technischen Koordinierungs- und Überwachungsgruppe der Autonomen Provinz Bozen zu ersetzen und stattdessen die Rolle von Dr. Horand Meier als Bezugsperson der Provinz für den Plan zur Bekämpfung der Antibiotikaresistenz zu bestätigen, wie im Dekret Nr. 11629/2021 vorgesehen.

Die Abteilung Gesundheit teilt etwaige Ersetzungen der Bezugsperson und der Mitglieder der Gruppe dem Gesundheitsministerium mit.

verfügt

1. Dr. Horand Meier als Referent für die Provinz für die Gegenmaßnahmen der Antibiotikaresistenz zu bestätigen, der als solcher die Aufgabe hat, die Landesfachgruppe für die Koordination und Überwachung des AMR-Gegenmaßnahmenplans zu koordinieren.
2. Die Anlage 1 des Beschlusses der Landesregierung vom 22. Dezember 2020, Nr. 1048 durch die Anlage 1 des gegenständlichen Dekretes, mit welcher die Namen der Bezugspersonen auf den geltenden Stand gebracht werden, zu ersetzen.

capitolo "Governo della strategia nazionale di contrasto all'antibiotico-resistenza" del suddetto Piano, ciascuna Regione/Provincia autonoma deve istituire o aggiornare il Gruppo tecnico di coordinamento e monitoraggio del Piano di contrasto dell'Antibiotico-Resistenza (ABR ingl. AMR) a livello della Provincia Autonoma di Bolzano, che includa i referenti delle diverse componenti operative del Piano stesso, che sia coordinato dal referente regionale del Piano, il quale è responsabile di informare sullo stato di avanzamento le istituzioni competenti.

Il Gruppo tecnico di coordinamento e monitoraggio del Piano di contrasto dell'ABR deve includere rappresentanti per gli ambiti umano, veterinario e ambientale, secondo un approccio One Health.

In ottemperanza a quanto sancito dalla Conferenza Stato-Regioni nella seduta del 30 novembre 2022, è quindi necessario sostituire l'allegato 1 della deliberazione della Giunta provinciale 22 dicembre 2020, n. 1048 con i nominativi dei nuovi referenti facenti parte del Gruppo tecnico di coordinamento e monitoraggio della Provincia Autonoma di Bolzano e di confermare invece, come da Decreto n.11629/2021, il ruolo del dr. Horand Meier, in qualità di referente provinciale del Piano per il contrasto dell'AMR.

La Ripartizione Salute comunica eventuali sostituzioni della persona referente e dei membri del gruppo al Ministero della Salute.

decreta

1. Di confermare il dr. Horand Meier quale referente provinciale per il contrasto dell'antibiotico-resistenza, il quale, come tale, ha il compito di coordinamento del Gruppo tecnico provinciale di coordinamento e monitoraggio del Piano di contrasto dell'AMR.
2. Di sostituire l'allegato 1 della deliberazione della Giunta provinciale 22 dicembre 2020, n. 1048, con l'allegato 1 del presente decreto che aggiorna i nominativi dei referenti.

3. Vorzusehen, dass die Direktorin der Abteilung Gesundheit die Namen der neuen Bezugspersonen dem Gesundheitsministerium mitteilt.

Die Abteilungsdirektorin

3. Di prevedere che la Direttrice della Ripartizione Salute comunichi i nominativi dei nuovi referenti al Ministero della salute.

La Direttrice di Ripartizione

Laura Schrott

ANHANG 1: Bezugspersonen für den Umsetzungsplan des „Nationalen Planes zur Bekämpfung von Antibiotikaresistenzen (PNCAR) 2022–2025“

Nr.	Säulen	Bereich Kod.	Bereich	Target	Allgemeine Ziele	Bezugsperson
1	Steuerung der nationalen ABR-Strategie	1.1	Governance	Mensch und Tier	Gewährleistung der Koordinierung, Überwachung und Aktualisierung der nationalen ABR-Strategie	Horand Meier
					Umsetzung und Durchführung des nationalen ABR-Plans auf regionaler und landesweiter Ebene	Horand Meier
2	Überwachung und Beobachtung	2.1	ABR-Überwachung für den menschlichen und tierärztlichen Bereich	Mensch	2.1.1 Verstärkung der Überwachung der ABR AR-ISS	Elke Maria Erne Elisabetta Pagani Richard Aschbacher
					2.1.2 Ausweitung der AR-ISS-Überwachung auf verschiedene Erreger, Proben, einschließlich GLASS-erreger, und Integration in andere bestehende ABR-Überwachungen	Elke Maria Erne Elisabetta Pagani Richard Aschbacher
					2.1.3 Schaffung eines Netzes von Referenzlaboratorien für ABR und HAI, auch für die Meldung und die Reaktion auf Warnmeldungen	Elke Maria Erne Elisabetta Pagani Richard Aschbacher
					2.1.4 Stärkung der CRE-Überwachung	Elke Maria Erne Elisabetta Pagani Richard Aschbacher
		2.2	ABR-Überwachung für den menschlichen und tierärztlichen Bereich	Tier	2.2.6 Einrichtung eines Überwachungssystems für AMR in pathogenen Mikroorganismen von zur Lebensmittelerzeugung genutzten Tieren und Haustieren	Gerlinde Wiedenhofer

Nr.	Säulen	Bereich Kod.	Bereich	Target	Allgemeine Ziele	Bezugsperson
					2.2.7 Integration der ABR-Überwachung bei Mensch und Tier und Bewertung des Zusammenhangs zwischen menschlichen Stämmen und Stämmen tierischen Ursprungs	Gerlinde Wiedenhofer
		2.3	Überwachung des Antibiotikaverbrauchs	Tier	2.3.1 Integriertes Überwachungsmodell des Antibiotikaeinsatzes im menschlichen und tierärztlichen Bereich (One Health-Modell) auf nationaler Ebene	Paolo Bettini Ingrid Misfatto
				Mensch		Michela Falciani
				Mensch und Tier		Michela Falciani Misfatto Ingrid
				Mensch	2.3.2 Überwachung der Auswirkungen der PNCAR-Maßnahmen auf die Reduzierung des unangemessenen Antibiotikaverbrauchs	Michela Falciani
		2.4	Überwachung des Antibiotikaverbrauchs	Tier	2.4.2 Überwachung der Auswirkungen der PNCAR-Maßnahmen auf die Reduzierung des unangemessenen Antibiotikaverbrauchs	Paolo Bettini
		2.5	Überwachung der therapieassoziierten Infektionen (HAI)	Mensch	2.5.1 Festlegung des nationalen Überwachungsplans für HAI	Rosanna Loss

Nr.	Säulen	Bereich Kod.	Bereich	Target	Allgemeine Ziele	Bezugsperson
					2.5.2 Konsolidierung, Stabilisierung und Erweiterung bestehender oder kürzlich eingerichteter nationaler Erhebungen und deren Fähigkeit, homogene, repräsentative, aktuelle und angemessene Daten bereitzustellen.	Elisabetta Pagani Richard Aschbacher Rosanna Loss
					2.5.3 Auswertung, Übermittlung und Verbreitung von Daten	Rosanna Loss
					2.5.4 Umsetzung und Überwachung des Nationalen Überwachungsplans für HAI auf regionaler Ebene durch Stabilisierung und einheitliche Entwicklung der Überwachungsaktivitäten	Elisabetta Pagani Richard Aschbacher Rosanna Loss
		2.6	Umweltschutzüberwachung von Antibiotika und Antibiotikaresistenz	Mensch und Tier	2.6.2 Integration der systematischen Überwachung von SARS-CoV-4	Elke Maria Erne
3	Vorbeugung und Überwachung von Infektionen	3.1	Vorbeugung und Überwachung von betreuungsbedingten Infektionen in dem menschlichen Bereich	Mensch	3.1.4 Definition eines Überwachungs- und Akkreditierungssystems	Rosanna Loss
					3.1.6 Infektionsbekämpfung durch Impfung	Rosanna Loss
		3.2	Vorbeugung von Zoonosen	Tier	3.2.1 Stärkung der Kenntnisse über die wichtigsten zoonotischen Mikroorganismen und Verbesserung ihrer Integration im menschlichen und ärztlichen Bereich	Gerlinde Wiedenhofer

Nr.	Säulen	Bereich Kod.	Bereich	Target	Allgemeine Ziele	Bezugsperson
					3.2.2 Förderung der Annahme geeigneter Maßnahmen zur Vorbeugung übertragbarer Krankheiten, einschließlich solcher, die auf den Menschen übertragbar sind („Zoonosen“)	Gerlinde Wiedenhofer Ramona Stecher
4	Vorsichtige Verwendung von Antibiotika	4.1	Vorsichtige Verwendung von Antibiotika in dem menschlichen Bereich	Mensch	4.1.1 Vorbereitung und Förderung der notwendigen Maßnahmen zur Strukturierung eines Antimicrobial-Stewardship-Modells	Elke Maria Erne Leonardo Pagani
		4.2	Vorsichtige Verwendung von Antibiotika in dem tierärztlichen Bereich	Tier	4.2.1 Reduzierung des Einsatzes von Antibiotika zur Metaphylaxe und Prophylaxe bei der Lebensmittelgewinnung dienenden Tieren	Stecher Ramona
					4.2.2 Stärkung des umsichtigen Einsatzes von Antibiotika bei Haustieren und für die Gewinnung von Lebensmitteln nützlichen Tieren	Stecher Ramona
		4.4	Ausbildung	Mensch und Tier	4.4.3 Umsetzung des im PNRR vorgesehenen außerordentlichen Ausbildungsplans zu HAI für das gesamte Personal im Gesundheitswesen und außerhalb des Gesundheitswesens, einschließlich Sozial- und Gesundheitspersonal von Krankenhäusern	Leonardo Pagani

Nr.	Säulen	Bereich Kod.	Bereich	Target	Allgemeine Ziele	Bezugsperson
5	Information, Kommunikation, Transparenz	5.1	Kommunikation und Information	Mensch und Tier	5.1.2 Durchführung von Faktenerhebungen zur Wahrnehmung und zum Einsatz von Antibiotika bei relevanten Zielgruppen	Leonardo Pagani Wiedenhofer Gerlinde
					5.1.3 Zelebrieren von internationalen und nationalen Tagen und Jubiläen mit Kommunikationsinitiativen und/oder Veranstaltungen	Leonardo Pagani
					5.1.4 Sensibilisierung von Journalisten, Medienschaffenden und öffentlichen Kommunikatoren für das Thema ABR	Leonardo Pagani
					5.1.5 Stärkung des Bewusstseins durch Verbesserung der Transparenz	Leonardo Pagani
6	Forschung und Innovation, Bioethik	6.1	Forschung und Innovation	Mensch und Tier	6.1.1 Förderung bereichsübergreifender, gemeinschaftlicher und interdisziplinärer Forschung im Bereich der AB-Resistenz mit einem One-Health-Ansatz	Für den menschlichen Bereich: Pagani Leonardo Für den tierärztlichen Bereich: Ingrid Misfatto
					6.1.2 Entwicklung und Unterstützung bestimmter Bereiche der Forschungszusammenarbeit im Bereich Tiergesundheit und Umwelt	Für den menschlichen Bereich: Pagani Leonardo Für den tierärztlichen Bereich: Ingrid Misfatto
					6.1.3 Förderung der Forschung und der internationalen Zusammenarbeit	Für den menschlichen Bereich: Pagani Leonardo Für den tierärztlichen Bereich: Ingrid Misfatto

Nr.	Säulen	Bereich Kod.	Bereich	Target	Allgemeine Ziele	Bezugsperson
		6.2	Ethische Aspekte der Antibiotikaresistenz	Mensch und Tier	6.2.1 Förderung der Reflexion unter Ärzten und anderen Gesundheitsberufen über die ethischen Aspekte von ABR	Für den menschlichen Bereich: Pagani Leonardo Für den tierärztlichen Bereich: Ingrid Misfatto
					6.2.2 Die Kommunikation zu ethischen Fragen zwischen Arzt und Arzt, zwischen Arzt und Patient fördern, sowie die Beziehungsfähigkeit steigern	Für den menschlichen Bereich: Pagani Leonardo Für den tierärztlichen Bereich: Ingrid Misfatto
					6.2.3 Steigerung des moralischen Empfindens, der Solidarität und des sozialen Bewusstseins der Bürger	Für den menschlichen Bereich: Pagani Leonardo Für den tierärztlichen Bereich: Ingrid Misfatto
7	Landes- und weltweite Kooperation	7.1	Landes- und weltweite Kooperation	Mensch und Tier	7.1.1 Förderung der Zusammenarbeit zwischen nationalen Interessenträgern	Für den menschlichen Bereich: Pagani Leonardo Für den tierärztlichen Bereich: Ingrid Misfatto Referent Promis: Horand Meier

ALLEGATO 1: Referenti per l'implementazione del Piano Nazionale di Contrasto all'Antibiotico-Resistenza (PNCAR) 2022-2025

Nr.	PILASTRI	Cod. Ambito	Ambito	Target	Obiettivi generali	Referenti
1	Governo della strategia nazionale di contrasto all'ABR	1.1	Governance	Umano e veterinario	Assicurare il coordinamento, il monitoraggio e l'aggiornamento della strategia nazionale di contrasto all'ABR	Horand Meier
					Recepire e applicare il Piano Nazionale di Contrasto dell'ABR a livello Regionale/PA	Horand Meier
2	Sorveglianza e monitoraggio	2.1	Sorveglianza dell'ABR in ambito umano e veterinario	Umano	2.1.1 Rafforzare la sorveglianza dell'ABR AR-ISS	Elke Maria Erne Elisabetta Pagani Richard Aschbacher
					2.1.2 Allargare la sorveglianza AR-ISS a patogeni e campioni diversi, includendo i patogeni GLASS e integrandola con le altre sorveglianze dell'ABR esistenti	Elke Maria Erne Elisabetta Pagani Richard Aschbacher
					2.1.3 Creare la rete dei laboratori di riferimento per ABR e ICA anche per segnalazioni e risposte ad allerte	Elke Maria Erne Elisabetta Pagani Richard Aschbacher
					2.1.4 Rafforzare la sorveglianza CRE	Elke Maria Erne Elisabetta Pagani Richard Aschbacher
		2.2	Sorveglianza dell'ABR in ambito umano e veterinario	Veterinario	2.2.6 Creare un Sistema di monitoraggio dell'AMR nei microrganismi patogeni degli animali da produzione di alimenti e da compagnia	Gerlinde Wiedenhofer
				Veterinario	2.2.7 Integrazione della sorveglianza ABR in ambito umano ed animale e valutazione della connessione tra ceppi umani e ceppi di provenienza animale	Gerlinde Wiedenhofer

Nr.	PILASTRI	Cod. Ambito	Ambito	Target	Obiettivi generali	Referenti
		2.3	La sorveglianza dei consumi degli antibiotici	Veterinario	2.3.1 Modello integrato di sorveglianza dell'uso degli antibiotici in ambito umano e veterinario (modello One Health) a livello nazionale	Paolo Bettini Ingrid Misfatto
				Umano	2.3.1 Modello integrato di sorveglianza dell'uso degli antibiotici in ambito umano e veterinario (modello One Health) a livello nazionale	Michela Falciani
				Umano e veterinario	2.3.1 Modello integrato di sorveglianza dell'uso degli antibiotici in ambito umano e veterinario (modello One Health) a livello nazionale	Michela Falciani Misfatto Ingrid
				Umano	2.3.2 Monitoraggio dell'impatto delle azioni del PNCAR sulla riduzione del consumo inappropriato di antibiotici	Michela Falciani
		2.4	La sorveglianza dei consumi degli antibiotici	Veterinario	2.4.2 Monitoraggio dell'impatto delle azioni del PNCAR sulla riduzione del consumo inappropriato di antibiotici	Paolo Bettini
		2.5	La sorveglianza delle ICA	Umano	2.5.1 Definire il piano di sorveglianza nazionale delle ICA	Rosanna Loss
					2.5.2 Consolidare, rendere stabili ed estendere le sorveglianze nazionali esistenti o di recente istituzione e renderle in grado di fornire dati omogenei, rappresentativi, tempestivi ed adeguati.	Elisabetta Pagani Richard Aschbacher Rosanna Loss
					2.5.3 Analisi, trasmissione e diffusione dei dati	Rosanna Loss

Nr.	PILASTRI	Cod. Ambito	Ambito	Target	Obiettivi generali	Referenti
					2.5.4 Recepire e monitorare a livello regionale il Piano Nazionale di Sorveglianza delle ICA stabilizzando e sviluppando in modo omogeneo le attività di sorveglianza	Elisabetta Pagani Richard Aschbacher Rosanna Loss
		2.6	Il monitoraggio ambientale degli antibiotici e dell'antibiotico resistenza	Umano e veterinario	2.6.2 Integrazione sorveglianza sistematica del SARS-CoV-4	Elke Maria Erne
3	Prevenzione e controllo delle infezioni	3.1	Prevenzione e controllo delle infezioni correlate all'assistenza in ambito umano	Umano	3.1.4 Definizione di un sistema di monitoraggio e accreditamento	Rosanna Loss
					3.1.6 Contrastare le infezioni attraverso la vaccinazione	Rosanna Loss
		3.2	Prevenzione delle zoonosi	Veterinario	3.2.1 Rafforzare le conoscenze sui principali microrganismi zoonosici e migliorarne l'integrazione nei settori umano e veterinario	Gerlinde Wiedenhofer
					3.2.2 Incentivare l'adozione di appropriate misure di prevenzione delle malattie trasmissibili, comprese quelle trasmissibili all'uomo («zoonosi»)	Gerlinde Wiedenhofer Ramona Stecher
4	Uso prudente degli antibiotici	4.1	Uso prudente degli antibiotici in ambito umano	Umano	4.1.1 Predisporre e promuovere le azioni necessarie alla strutturazione di un modello di antimicrobial stewardship	Elke Maria Erne Leonardo Pagani
		4.2	Uso prudente degli antibiotici in ambito	Veterinario	4.2.1 Riduzione dell'uso degli antibiotici per metafilassi e per profilassi negli animali da produzione di alimenti	Stecher Ramona

Nr.	PILASTRI	Cod. Ambito	Ambito	Target	Obiettivi generali	Referenti
			veterinario	Veterinario	4.2.2 Rafforzare l'uso prudente degli antibiotici negli animali da produzione di alimenti e negli animali da compagnia	Stecher Ramona
		4.4	Formazione	Umano e veterinario	4.4.3 Attuare il piano straordinario di formazione sulle ICA destinato a tutto il personale sanitario e non sanitario, incluso socio-sanitario, degli ospedali, previsto dal PNRR	Leonardo Pagani
5	Informazione, Comunicazione, Trasparenza	5.1	Comunicazione e informazione	Umano e veterinario	5.1.2 Effettuare indagini conoscitive sulle percezioni e l'utilizzo degli antibiotici in target rilevanti di popolazione	Leonardo Pagani Wiedenhofer Gerlinde
					5.1.3 Celebrare le giornate e le ricorrenze internazionali e nazionali con iniziative di comunicazione e/o eventi	Leonardo Pagani
					5.1.4 Sensibilizzare giornalisti, operatori dei media e comunicatori pubblici sul tema dell'ABR	Leonardo Pagani
					5.1.5 Rafforzare la consapevolezza migliorando la trasparenza	Leonardo Pagani
6	Ricerca e innovazione, bioetica	6.1	Ricerca e innovazione	Umano e veterinario	6.1.1 Incoraggiare la ricerca trasversale, collaborativa e interdisciplinare nel campo della resistenza agli AB con un approccio One Health	Per ambito umano: Pagani Leonardo Per ambito veterinario: Ingrid Misfatto
					6.1.2 Sviluppare e sostenere specifiche aree di collaborazione in materia di ricerca in salute animale e ambiente	Per ambito umano: Pagani Leonardo Per ambito veterinario: Ingrid Misfatto
					6.1.3 Incentivare la ricerca e la collaborazione internazionale	Per ambito umano: Pagani Leonardo Per ambito veterinario: Ingrid Misfatto

Nr.	PILASTRI	Cod. Ambito	Ambito	Target	Obiettivi generali	Referenti
		6.2	Aspetti etici dell'antibiotico resistenza	Umano e veterinario	6.2.1 Promuovere la riflessione tra i medici e gli altri professionisti sanitari sugli aspetti etici dell'ABR	Per ambito umano: Pagani Leonardo Per ambito veterinario: Ingrid Misfatto
					6.2.2 Favorire la comunicazione sui temi etici tra medico e medico e tra medico e paziente aumentando la capacità relazionale	Per ambito umano: Pagani Leonardo Per ambito veterinario: Ingrid Misfatto
					6.2.3 Aumentare tra i cittadini il sentire morale, la solidarietà e la coscienza sociale	Per ambito umano: Pagani Leonardo Per ambito veterinario: Ingrid Misfatto
7	Cooperazione nazionale e internazionale	7.1	Cooperazione nazionale e internazionale	Umano e veterinario	7.1.1 Promuovere la cooperazione tra stakeholders nazionali	Per ambito umano: Pagani Leonardo Per ambito veterinario: Ingrid Misfatto Referente Promis: Horand Meier



Sichtvermerke gemäß Art. 13 des LG Nr.
17/1993 über die fachliche, verwaltungsgemäße
und buchhalterische Verantwortung

Visti ai sensi dell'art. 13 della L.P. 17/1993
sulla responsabilità tecnica, amministrativa
e contabile

Der Amtsdirektor
Il Direttore d'Ufficio

ORTLER JOHANNES

14/07/2023

Die Abteilungsdirektorin
La Direttrice di Ripartizione

SCHROTT LAURA

17/07/2023

Es wird bestätigt, dass diese analoge Ausfertigung,
bestehend - ohne diese Seite - aus 15 Seiten, mit
dem digitalen Original identisch ist, das die
Landesverwaltung nach den geltenden
Bestimmungen erstellt, aufbewahrt, und mit digitalen
Unterschriften versehen hat, deren Zertifikate auf
folgende Personen lauten:

nome e cognome: Johannes Ortler

Si attesta che la presente copia analogica è
conforme in tutte le sue parti al documento
informatico originale da cui è tratta, costituito da 15
pagine, esclusa la presente. Il documento originale,
predisposto e conservato a norma di legge presso
l'Amministrazione provinciale, è stato sottoscritto con
firme digitali, i cui certificati sono intestati a:

nome e cognome: Laura Schrott

Die Landesverwaltung hat bei der Entgegennahme
des digitalen Dokuments die Gültigkeit der Zertifikate
überprüft und sie im Sinne der geltenden
Bestimmungen aufbewahrt.

Ausstellungsdatum

17/07/2023

Diese Ausfertigung entspricht dem Original

L'Amministrazione provinciale ha verificato in sede di
acquisizione del documento digitale la validità dei
certificati qualificati di sottoscrizione e li ha conservati
a norma di legge.

Data di emanazione

Per copia conforme all'originale

Datum/Unterschrift

Data/firma