GUIDA FAMIGLIA















INTRODUZIONE

Gli antibiotici sono un elemento fondamentale per la salute della popolazione poiché in grado di curare importanti infezioni e malattie.

Tuttavia, nel tempo, se ne è fatto spesso un uso eccessivo e inappropriato.

Il risultato di questo abuso è l'insorgere dell'Antibiotico Resistenza (AMR - Resistenza agli AntiMicrobici), il fenomeno per cui i microrganismi da combattere (microbi, batteri...) diventano sempre più resistenti ai trattamenti antimicrobici, facendo così perdere alla terapia farmacologica la sua efficacia.

L'allarme da parte della comunità medico scientifica è attivo da anni, ma le emergenze di vario carattere che si sono susseguite negli anni recenti (in ultimo la pandemia Covid 19) hanno lasciato in ombra questo tema che invece ha una rilevanza primaria proprio sulla salute pubblica e sugli scenari anche economici e sociali degli anni a venire.

È necessaria **un'alfabetizzazione** su questo argomento dalla quale scaturisca un progressivo e consapevole cambio di atteggiamento e comportamenti purtroppo consolidati.

La scuola è un grande strumento di cambiamento consapevole e duraturo di abitudini sociali e il ruolo dei genitori, anche su questo tema delicatissimo, si rivela essere prezioso e strategico affinché le conoscenze e gli allarmi che ci arrivano dal mondo della scienza, ormai da anni su questo tema, non siano minimizzate e diventino, anzi, occasione di crescita personale e collettiva, partendo proprio dalla famiglia.







IL KIT DIVULGATIVO

Come si trasmette ai bambini/studenti la conoscenza dei comportamenti corretti e tutelanti per la propria salute e per quella degli altri senza che l'aspetto puramente normativo prevalga su quello della consapevolezza proattiva?

Con la conoscenza dei fenomeni e la comprensione dei meccanismi che li governano, con la semplicità del linguaggio per descriverli e la sfida a mettersi alla prova su quanto appreso.

Per diffondere una nuova consapevolezza, guidare all'assunzione di responsabilità e contribuire al cambiamento è necessario che ciascuno faccia la propria parte e che i messaggi siano credibili e coinvolgenti.

Raccogliendo le indicazioni dettagliate dei numerosissimi studi scientifici ad oggi a disposizione, il kit divulgativo di base è uno strumento utile a far interiorizzare le buone pratiche nell'assunzione degli antibiotici, nella loro gestione e smaltimento: si tratta di un tema che li coinvolge indirettamente ma la loro testimonianza in famiglia in prima battuta e la loro formazione di futuri cittadini e cittadine sono preziose per provare ad affrontare questa grave e ancora invisibile minaccia per la salute pubblica.

Il kit divulgativo si inserisce fra gli interventi in ambito scolastico strutturati attorno a questo tema di grande rilevanza che risultano più che mai importanti in questo momento storico.









CONTENUTO E OBIETTIVI

Il kit divulgativo ha come focus la prevenzione sanitaria per i ragazzi e ragazze a target 10-18 anni e si propone di affrontare queste **tematiche**:

- 1. Conoscenza del ruolo e delle caratteristiche degli antibiotici
- 2. Comprensione del fenomeno dell'Antibiotico Resistenza
- 3. Comportamenti di prevenzione da adottare

L'obiettivo generale del progetto è duplice:

- A. Fornire ai bambini degli strumenti per comprendere il fenomeno dell'antibiotico resistenza e interiorizzare le buone pratiche per limitarlo.
- **B.** Affiancare gli insegnanti e i genitori nella formazione degli studenti e studentesse nel ruolo di ambasciatori e ambasciatrici di questo messaggio delicato ed estremamente utile per la salute pubblica.

Gli obiettivi educativi sono:

- » Far maturare il senso di responsabilità e orientare al rispetto delle buone pratiche
- Favorire lo sviluppo di competenze quali la comprensione dei fenomeni e lo spirito critico
- » Motivare all'azione, alla condivisione e partecipazione attiva, soprattutto portando in famiglia le buone pratiche apprese







CONTENUTO E OBIETTIVI

Una tematica non semplice come quella dell'antibiotico resistenza – in tutte le sue declinazioni - può essere dunque trattata attraverso strumenti innovativi: il target di riferimento – i cosiddetti "nativi digitali" - è infatti molto reattivo a materiali che possano essere fruiti sui pc, sui tablet, sulle LIM, e così via, oltre ai classici strumenti cartacei.

E la didattica a distanza messa in atto in questi mesi ha dimostrato quanto tutto ciò sia strategico e importante.

Questa modalità si presta molto bene ad essere fruita con gli insegnanti tra pari ma anche e soprattutto insieme ai genitori, nonni e fratelli o sorelle più grandi, creando dunque una "cultura comune" sull'argomento, che si può tradurre in buone pratiche e di comportamento nella vita di tutti i giorni.

Il kit divulgativo è ideato sì per una fruizione in classe ma anche, soprattutto, nella prospettiva di un **coinvolgimento delle famiglie**: i bambini infatti possono portare a casa le informazioni apprese in classe e le esperienze vissute con i compagni in modo da creare un **circolo di trasmissione bidirezionale** e virtuoso.

Utilizzare codici e registri di comunicazione digitali aiuta poi a far sì che le informazioni siano acquisite con meno fatica e in modo più stabile; l'uso delle nuove tecnologie rende poi l'esperienza gradevole e facilmente replicabile, rendendola più efficace.

Con la realizzazione di format digitali, la proposta crea quindi un **ambiente inclusivo e immersivo** in cui sperimentazione e apprendimento si coniugano, favorendo l'assunzione di un ruolo attivo da parte degli studenti, come fruitori e come attori di **passaparola virtuoso ed efficace**.







I MATERIALI

Per questo primo percorso divulgativo di base sono a disposizione i seguenti materiali:



Guida famiglia

Uno strumento per collocare l'esperienza divulgativa del kit nell'ambito delle esperienze di condivisione delle conoscenze in famiglia.



Test preliminare

Un percorso di **20 domande a risposta chiusa** per **verificare le conoscenze** dei ragazzi **prima** di approdare alla lettura e al commento delle card esplicative.







I MATERIALI



Set card

Il cuore del kit divulgativo, composto da card grafiche che trattano in modo semplice, intuitivo e graficamente gradevole i temi dell'Antibiotico Resistenza, delle Infezioni Correlate all'Assistenza e delle buone pratiche per contenere il fenomeno. Il tema è trattato sia in ambito umano sia in ambito veterinario, per guidare i comportamenti virtuosi anche nel rapporto con gli animali domestici.

Di seguito, gli argomenti trattati:

Ambito umano

- AMR Che cos'è
- AMR I dati del fenomeno
- AMR 9 regole per arginarla
- Antibiotici Quando servono
- Antibiotici Quando non servono
- Antibiotici Perché non interrompere la somministrazione
- ICA Che cosa sono
- ICA Come prevenirle

Ambito veterinario

- AMR Che cos'è
- AMR Raccomandazioni
- Antibiotici Perché non interrompere la cura dell'animale
- ICA Che cosa sono







RISPOSTE AL TEST

1. b

2. b

3. c

4. b

5. c

6. c

7. a

8. b

9. a

10. c

11. b

12. a

13. b

14. b

15. a

16. c

17. a

18. a

19. c

20. c



