



**unitec**  
the hall of biocompliance



360° di documentazione, formazione, condivisione

## La sicurezza del domani passa anche... per il piatto!

### Visitatore:

Dopo i recenti fatti di Francia sono giorni di monito alla solidarietà sociale e di richiamo alla responsabilità collettiva tra le genti. Mentre purtroppo sui social media e nei talk show l'esposizione mediatica tende a ingigantire la "portata del problema", una notizia forse passata inosservata all'attenzione troppo oberata di quotidianità è stata pubblicata sulla prestigiosa rivista internazionale *The Lancet* e su cui invece vale la pena di soffermarsi.

Infatti, letta con lo spirito del *bicchiere mezzo pieno*, il rapporto dei Medici offre conforto perché - pur nella drammaticità delle informazioni - contribuisce paradossalmente a riequilibrare in prospettiva i tanti "guai" di questo Mondo.

Infatti, per restare nel campo delle cento pericose della zootecnia e della veterinaria, i superbatteri continuano caparbi e inesorabili la loro personalissima "guerra di trincea" che fa strage di antibiotici. Oggi soccombe la colistina, antibiotico di elezione nelle medicazioni strategiche in suinicoltura per la sua mai compromessa e indiscussa efficacia di campo, che ufficialmente cade tra le "maglie" dell'antibioticoresistenza (*Yiu Liun Y., Walsh T. Emergence of plasmid-mediated colistin resistance mechanism MCR-1 in animals and human beings in China: a microbiological and molecular biological study*).

Gli Scienziati stanno paventando ormai da tempo il pericolo concreto di un'«apocalisse antibiotica» in grado di far regredire la Medicina fino agli anni bui del Medioevo. Perché dunque il grido di allarme della Comunità Medica continua a rimanere inascoltato? Quale "catastrofe epidemica" deve avverarsi perché la nostra attenzione sia conquistata a furia di titoli a 9 colonne?

La minaccia è davvero più che concreta: infatti, nel 2050 le Autorità Sanitarie Internazionali stimano che il Pianeta ogni anno pagherà un pedaggio superiore ai 10 milioni di vittime da antibiotico-resistenza senza risparmiare nemmeno le nazioni più evolute e all'avanguardia.

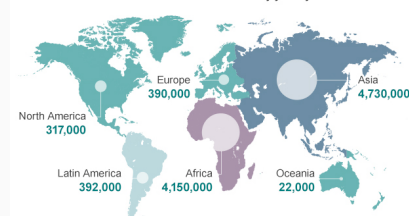
I "freddi numeri" sono solo una parziale consolazione per il carico di emozioni che attualmente affanna i nostri cuori e che però rischia di annebbiare anche le nostre menti, privandole della loro capacità di visione prospettica.

In quest'ottica, il farmaco, soprattutto in veterinaria, deve dunque essere sempre più prescritto con logiche responsabili e soprattutto non può essere equiparato a un surrogato dell'igiene.

La sicurezza delle generazioni future dipende, infatti, anche dalle scelte fatte oggi in allevamento, negli stabilimenti di trasformazione alimentare e sui banchi della grande distribuzione.

In pieno Rinascimento il Poeta declamava in rima che "di doman non c'è certezza": il verso oggi più che mai suona vero, purtroppo non solo per quello che sfortunatamente accade nelle nostre piazze e nelle nostre strade ma anche perché non ci stiamo accorgendo che un altro "nemico" pronto a colpire è molto semplicemente... a portata di forchetta!

Deaths attributable to antimicrobial resistance every year by 2050



Source: Review on Antimicrobial Resistance 2014

### Prontuario Bioceutico: le "schede" Unitec fanno 13 al Totobiosicurezza



Da poco è finalmente terminata la gestazione del **Prontuario Bioceutico Unitec** ideato per Medici Veterinari e Responsabili Sanitari di Allevamento allo scopo di condividere in una veste grafica accattivante e di immediata consultazione non solo il profilo innovativo delle **proposte di listino Unitec** ma anche le singole informazioni di carattere tecnico-applicativo che sovrintendono il buon esito di un protocollo di igiene in allevamento. Scaricabile in formato pdf da **BWEB**, il Prontuario è realizzato in comode schede-prodotto individuali e staccabili che agevolano l'immediata verifica di diluizioni efficaci e volumi di applicazione di disinfettanti e detergenti anche nel corso della quotidianità di allevamento. Chi invece prediligesse la versione originale su supporto plastificato *meteo-resistente* può inviare la propria richiesta tramite email a

[info@unitecitalia.it](mailto:info@unitecitalia.it) specificando l'indirizzo postale di spedizione.

### Regolamento UE 1357/2014: Veterinari e Allevatori nella "morsa dei rifiuti"

Dal 1° **Giugno scorso** Ambulatori e Allevamenti sono accomunati dalle stesse esigenze e dalle stesse responsabilità nello smaltimento di **rifiuti sanitari a rischio infettivo derivanti da attività veterinarie** (esempio: strumentari, cateteri, aghi, siringhe, dispositivi di protezione individuale professionali monouso, confezioni utilizzate di biologici). Infatti, tale data segna l'entrata in vigore del **Regolamento UE 1357/2014** che modifica profondamente la normativa in tema di caratteristiche di pericolo per i rifiuti, allineandola alle disposizioni contenute nel **Regolamento UE 1272/2008** (cosiddetto **Regolamento CLP**) sulla classificazione, etichettatura ed imballaggio delle sostanze e delle loro miscele. Con tale riferimento, Unitec ha dunque sviluppato alcune linee-guida per la gestione in biosicurezza dei rifiuti pericolosi caratterizzati da rischio infettivo nella convinzione che un protocollo razionalmente pianificato possa contribuire significativamente all'*operazione di bonifica con riduzione della soglia di pericolosità* e il *declassamento della tipologia del rifiuto* ai sensi della normativa, determinando così un rilevante beneficio in termini operativi, economici ed ambientali per la filiera zootecnica e per la Collettività. Nella sua veste di proposta condivisa, il documento è sicuramente perfezionabile in base a singole esperienze operative ma comunque mira già sia al **controllo di punti critici** (es. attrezzature, locali di deposito, veicoli per lo smaltimento, igiene delle mani) che al **suggerimento di buone norme di comportamento**. Copia delle linee-guida è scaricabile **qui** e dalla nostra rubrica "**Azzecagarbugli**" (Normativa).



**Campagna di Sensibilizzazione ECHA per l'uso consapevole di biocidi e altri prodotti chimici: Unitec c'è!**



**EUROPEAN CHEMICALS AGENCY**

Unitec aderisce alla Campagna di Sensibilizzazione lanciata dall' **Agenzia Europea delle Sostanze Chimiche (ECHA)** mirata a promuovere l'uso sicuro di biocidi e altri prodotti chimici sul posto di lavoro. Le recenti normative targate UE note come regolamenti REACH, CLP e BPR (Regolamento Prodotti Biocidi), sono veri e propri "fari" a tale scopo. Per legge, operatori ed utenti devono ora disporre di informazioni che possono contribuire a rispondere alla seguente fondamentale domanda: **quanto sono pericolose le sostanze chimiche e i prodotti manipolati e come è possibile garantire il loro uso sicuro?** Per le sostanze pericolose, i fornitori sono tenuti a fornire maggiori informazioni nelle schede di sicurezza e sulle etichette. Il datore di lavoro deve utilizzare questi dati per porre in atto misure di gestione dei rischi al fine di garantire l'uso sicuro delle sostanze chimiche sul luogo di lavoro. **Tali requisiti giuridici si applicano indistintamente a tutte le Aziende**, indipendentemente dal Paese in cui hanno sede o dal fatto che esse fabbrichino, importino o usino in sito una qualsiasi sostanza chimica.

**Bioeutico: Unitec aggiunge un sostantivo e un aggettivo al dizionario dei neologismi di Wikipedia**

Avere cura dell'importanza della **curva di apprendimento** dei propri interlocutori significa anche **rinnovare la lunghezza d'onda** della comunicazione, anche tramite nuovi vocaboli e nuove espressioni attinenti alla **relazione di cultura** che si intende sviluppare o attraverso cui si desidera interagire. In fondo, il Progresso è sempre stato scandito da neologismi conati per tutte quelle parole che non esistevano prima della "scoperta" mentre poi sono entrate a far parte del lessico quotidiano perché hanno contrassegnato un momento di cambiamento epocale del nostro stile di vita, lavoro, comportamento e comunicazione. Qualche esempio? Automobile... Frigorifero... Televisione... Computer... Cellulare... Internet... Proprio per questo siamo lieti di essere stati i primi a sottoporre il termine "bioeutico" al vaglio di **Wikizionario**, il dizionario multilingue libero in stile wiki che valuta tutte le proposte di neologismo ed eventualmente stende il tappeto rosso per la loro rubricazione: per saperne di più sul significato di "bioeutico" e i suoi sinonimi basta sfogliare il vocabolario virtuale di **Wikipedia** fino ad arrivare ....alla **pagina giusta!**



**Wikizionario**  
*Il dizionario libero*

Cordialmente, alla prossimal  
**Jurassic Mark**

Seguici sui social network  