

Il Piano Nazionale di contrasto all'antimicrobico-resistenza: diagnostica e innovazione

Benedetta Sica
Market Access and Gov't Affairs,BD
18 ottobre 2017

Sala Piersanti Mattarella
Assemblea Regionale Siciliana

© 2017 BD. BD, the BD Logo and all other trademarks are property of Becton, Dickinson and Company.



Infezioni correlate all’assistenza (ICA)

- Le infezioni correlate all’assistenza e l’antimicrobico resistenza, rappresentano una questione rilevante per la sostenibilità dei Servizi sanitari nazionali in un contesto economico ed epidemiologico sempre più complesso.
- **Nella sola UE si stima che la resistenza antimicrobica costi 1,5 miliardi di EUR l'anno in termini di cure sanitarie e perdita di produttività**
- La Banca mondiale ha segnalato che, entro il 2050, le infezioni farmaco-resistenti potrebbero causare un danno economico globale pari a quello causato dalla crisi finanziaria del 2008

© 2017 BD. BD, the BD Logo and all other trademarks are property of Becton, Dickinson and Company.

L’Antimicrobico-resistenza

Per quanto riguarda gli effetti dell’antimicrobicoresistenza in Europa e in USA si contano:

~50.000

Decessi / Anno



In assenza di interventi efficaci, il numero di infezioni complicate da antimicrobicoresistenza potrebbe aumentare fino ad arrivare nel 2050 a

~10 Milioni

Decessi / Anno,

Fonte: Rapporto O’Neill

© 2017 BD. BD, the BD Logo and all other trademarks are property of Becton, Dickinson and Company.



I pilastri del Piano d'azione europeo

1. Fare dell'UE una regione in cui si applicano le migliori pratiche.

2. Promuovere la ricerca, lo sviluppo e l'innovazione fornendo nuovi strumenti e soluzioni per la prevenzione e la cura delle malattie infettive e migliorando la diagnosi al fine di controllare la diffusione della resistenza antimicrobica;

3. Intensificare l'impegno dell'UE a livello mondiale per definire il programma mondiale in materia di resistenza antimicrobica e di rischi ad essa correlati in un mondo sempre più interconnesso.

© 2017 BD. BD, the BD Logo and all other trademarks are property of Becton, Dickinson and Company.

...E l'Italia a che punto si trova?

- In Italia, il Ministero della Salute ha da poco varato (settembre 2017) il Piano nazionale di contrasto all'Antimicrobico-resistenza, che però deve necessariamente passare al vaglio delle Regioni



Presidenza del Consiglio dei Ministri

DIPARTIMENTO PER GLI AFFARI REGIONALI
E LE AUTONOMIE
Ufficio per il coordinamento delle attività della segreteria della Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le Regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano

Servizio: "Sanità, lavoro e politiche sociali"

Codice sito 4.10/2017/51/CSR

Presidenza del Consiglio dei Ministri
DAR 0013697 P-4.37.2.10
del 05/09/2017

17521117

Al Presidente della Conferenza delle Regioni e delle Province autonome
c/o CINSEDO
conferenza@pec.regioni.it

Ai Presidenti delle Regioni e delle Province autonome
(CSR PEC LISTA 3)



Il Piano Nazionale di Contrasto all'AMR

Il Piano indica 6 ambiti di intervento al fine di ridurrre la frequenza delle infezioni:

- sorveglianza;
- prevenzione e controllo delle infezioni;
- uso corretto degli antibiotici
- formazione;
- comunicazione e informazione;
- ricerca e innovazione.

Condizione indispensabile per fronteggiare il fenomeno è la realizzazione di iniziative in grado di garantire:

- **la partecipazione attiva di tutte le istituzioni interessate a livello nazionale, regionale e locale;**
- **l'individuazione delle risorse necessarie**
- **il monitoraggio puntuale dei risultati.**

© 2017 BD. BD, the BD Logo and all other trademarks are property of Becton, Dickinson and Company.



Quale contributo può dare l'impresa?

I nostri obiettivi sono ambiziosi:

- Prevenire le Infezioni nel Sito Chiurgico in modo efficace e certo ***(IP - Infections Prevention)***
- Contrastare l'Antibiotico Resistenza accrescendo l'uso consapevole e corretto dell'antibioticoterapia dopo un'accurata e rapida diagnosi ***(AMR - AntiMicrobial Resistance & Lab Automation)***
- Favorire la sorveglianza ed i sistemi tecnologici più all'avanguardia per il monitoraggio e la raccolta dati delle infezioni nosocomiali più importanti ***(HAIs - Healthcare Acquired Infections and Big Data).***



© 2017 BD. BD, the BD Logo and all other trademarks are property of Becton, Dickinson and Company.



Big Data:

come BD potremmo fornire una quantità enorme di dati utili alle Istituzioni...



Saper fornire Soluzioni per la Salute

Soddisfare le esigenze di tanti interlocutori, in continua evoluzione

Le soluzioni BD sono in grado di supportare l'**adozione tempestiva di misure virtuose e soluzioni tecnologiche** per la prevenzione e il controllo delle infezioni nosocomiali e dell'antibiotico resistenza.

Mettiamo a disposizione:

- ***Test rapidi*** *per la verifica delle infezioni in caso di sospetto di infezione/sepsi*
- ***Antibiogrammi*** *per l'identificazione per la sensibilità/resistenza agli specifici antibiotici*
- ***Strumenti di prelievo in sicurezza e farmaci per l'antisepsi della cute per le corrette procedure di prelievo****, fino alle situazioni più critiche, come ad es. in sala operatoria*
- ***Strumenti all'avanguardia per la diagnostica****, che consentono delocalizzazione, rapidità e accuratezza di dignosi, automazione e standardizzazione nei laboratori*
- ***Database strutturati*** *e tecnologicamente all'avanguardia (Epicenter)*



© 2017 BD. BD, the BD Logo and all other trademarks are property of Becton, Dickinson and Company.

Conclusioni



- L'antibioticoresistenza ***è una emergenza nazionale*** ma si può combattere efficacemente se
  1. si uniscono le forze (partnership pubblico-private),
  2. si allocano risorse adeguate
  3. se ciascuno si assume le proprie responsabilità (aziende e istituzioni)

© 2017 BD. BD, the BD Logo and all other trademarks are property of Becton, Dickinson and Company.



Conclusioni

- Oggi ***esistono strumenti innovativi*** che le aziende mettono a disposizione e che consentono una **diagnosi tempestiva, appropriata e a costi sostenibili**

- Dobbiamo avere il coraggio di investire in apparecchiature **diagnostiche innovative:** se il paziente fosse sottoposto a programmi di screening adeguati al momento di entrare nella struttura sanitaria, molte infezioni potrebbero essere evitate

© 2017 BD. BD, the BD Logo and all other trademarks are property of Becton, Dickinson and Company.





Qualche proposta... Per sostenere l'innovazione dei DM

Visto che «innovazione» non vuol dire «nuovo»...

1. Si potrebbe prevedere l'allocazione di un **Fondo per l'innovazione per i dispositivi medici e le apparecchiature diagnostiche** al pari del Fondo per l'innovazione dei farmaci?
2. Si potrebbe pensare di prevedere **ammortamento ed iperammortamento per l'acquisto di apparecchiature diagnostiche anche per le aziende sanitarie**?
3. Si potrebbero prevedere procedure agevolate per l'acquisto di macchinari diagnostici in deroga al codice degli appalti?

© 2017 BD. BD, the BD Logo and all other trademarks are property of Becton, Dickinson and Company.



Grazie per l’attenzione!

© 2017 BD. BD, the BD Logo and all other trademarks are property of Becton, Dickinson and Company.



Il Piano Nazionale di contrasto all'antimicrobico-resistenza: diagnostica e innovazione

Benedetta Sica
Market Access and Gov't Affairs,BD
18 ottobre 2017

Sala Piersanti Mattarella
Assemblea Regionale Siciliana

© 2017 BD. BD, the BD Logo and all other trademarks are property of Becton, Dickinson and Company.