

Sede legale: Via G. Cusmano, 24 – 90141 PALERMO
C.F. e P. I.V.A.: 05841760829

Dipartimento del Farmaco

Via Pindemonte 88 90129 – PALERMO
Telefono 091 7033269
FAX 091 7033019
EMAIL
dipfarmaco@asppalermo.org
WEB
www.dipartimentofarmaco.asppalermo.org

DATA 07-11-2016 PROT. N° 9820/DF

Ai Direttori dei Distretti Sanitari 33/42
Ai Direttori dei PTA – Albanese – Biondo - Casa del
Sole – Guadagna
Ai Responsabili delle U.O.S. Assistenza Sanitaria di
Base dei Distretti Sanitari 33/42
Ai Responsabili delle U.O.S. Assistenza Sanitaria di
Base dei PTA - Albanese – Biondo - Casa del
Sole – Guadagna
Al Direttore dell'UOC Cure Primarie
Al Direttore dell'UOC Ospedalità Pubblica
Al Direttore dell'UOC Ospedalità Privata
Ai Dirigenti Medici dei PP.OO. ASP Palermo
Alle Associazioni Sindacali di Categoria FIMMG, SMI,
SNAMI , INTESA SINDACALE
Al Presidente dell'Ordine dei Medici Provincia di Palermo
Al Presidente dell'AIOP Palermo
Al Direttore del Servizio Farmaco e Farmacoepidemiologia
Al Referente C.I.O. ASP Palermo

e.p.c Assessorato della Salute
Dipartimento Regionale per la Pianificazione
Strategica Responsabile del Servizio 7
Piazza O. Ziino Palermo

Ai Direttori Sanitari delle Aziende Ospedaliere Provincia di
Palermo
Al Direttore Sanitario ASP Palermo

LORO SEDI

OGGETTO : Antibiotici Sistemici e Resistenza

Facendo seguito alle precedenti note prot 6515/DF del 14/07/2016 e prot .
7671/DF del 01-SET 2016 aventi per oggetto l'Antibiotico terapia e resistenza, si segnala
all'attenzione dei medici prescrittori un nuovo studio dai Centers for Disease Control and
Prevention e Pew Charitable Trusts, che evidenzia come l'antibiotico-resistenza non sia solo
alimentata dal numero di prescrizioni, ma anche dal tipo di farmaci prescritti.

Studio CDC e PEW: solo la metà dei pazienti riceve prescrizione appropriata di antibiotici

Pillole dal Mondo n. 1092

28/10/2016

Secondo un nuovo studio dai Centers for Disease Control and Prevention e Pew Charitable Trusts, solo la metà dei milioni di pazienti americani ogni anno alle prese con infezioni comuni lasciano l'ufficio del medico con il giusto tipo di antibiotico per la loro condizione.

Lo studio ha mostrato che un numero consistente di medici non segue le linee guida nazionali in materia di prescrizione di antibiotici per le tre malattie considerate: sinusite, mal di gola e le infezioni dell'orecchio. Questi preoccupanti risultati arrivano meno di sei mesi dopo una ulteriore ricerca, effettuata ancora da CDC e Pew, che aveva confermato come una prescrizione su tre di antibiotici fosse inappropriata. Nel loro insieme, i due studi suggeriscono che questi fenomeni stiano contribuendo alla crescita dei batteri resistenti agli antibiotici.

I risultati dello studio evidenziano come l'antibiotico-resistenza non sia solo alimentata dal numero di prescrizioni, ma anche dal tipo di farmaci prescritti.

Secondo lo studio, solo al 52 per cento dei pazienti sono stati prescritti gli antibiotici raccomandati "di prima linea" che colpiscono un minor numero di tipi di batteri. Al resto sono stati somministrati farmaci che hanno come target un più ampio spettro di batteri e hanno pertanto maggiori probabilità di ingenerare resistenza ai farmaci, secondo David Hyun, specialista in malattie infettive e co-autore del rapporto.

Gli esperti dicono che la percentuale di americani che assumono farmaci "di prima linea" dovrebbero essere superiore, circa all'80 per cento - una cifra che tiene conto delle persone che sono allergiche ad alcuni farmaci e di quelle che non riescono a rispondere al trattamento iniziale. "Andremo potenzialmente a perdere l'efficacia di questi farmaci salvavita e ad affrontare una situazione in cui un paziente possa essere affetto da un'infezione causata da un batterio che è resistente a tutti gli antibiotici che sono attualmente disponibili" ha dichiarato Hyun.

Lo studio ha anche scoperto che gli adulti presentavano probabilità molto maggiori rispetto ai bambini di ricevere una prescrizione inappropriata di antibiotici ad ampio spettro per una semplice infezione. Ad oltre il 60 per cento degli adulti con diagnosi di mal di gola, ad esempio, è stato prescritto un antibiotico che non è raccomandato dalle linee guida mediche. In confronto, il 40 per cento dei bambini ha affrontato la stessa situazione.

Entrambi gli studi CDC fanno affidamento su dati nazionali raccolti a campione negli studi medici, nelle strutture ospedaliere ambulatoriali e nei servizi di emergenza tra il 2010 e il 2011.

Lo studio non ha esaminato il motivo per cui i medici tendano ad ignorare le linee guida stabilite da organizzazioni come la Infectious Diseases Society of America e della American Academy of Pediatrics. Tuttavia, Hyun sostiene che i medici siano più propensi a prescrivere un antibiotico ad ampio spettro quando non sono sicuri di quale malattia il loro paziente si trovi ad affrontare. Un antibiotico che combatte più tipi di batteri può essere percepito come "la via più sicura, più conservativa", ha dichiarato Hyun, anche se è in contrasto con ciò che è meglio per la salute pubblica.

Leggi l'abstract dello studio su JAMA Internal Medicine

Per quanto sopra si ricorda che con decreto del 22 maggio 2015, l'Assessorato Regionale della Salute ha elaborato un documento sull'uso appropriato degli Antibiotici, pubblicato nella GURS del 12-06-2015 parte 1 n° 24 e pertanto si invitano tutti i medici prescrittori ad attenersi a quanto previsto nel suddetto documento.

Il Referente per l'Appropriatezza Prescrittiva
Dr. M. Visconti

Il Direttore del
Dipartimento Farmaceutico
Dr. M. Pastorello

"FIRMA OMESSA AI SENSI DELL'ARTICOLO 3 DEL D. Lsv. N. 39 DEL 12.02.1993.
L'ORIGINALE DEL DOCUMENTO E' AGLI ATTI DI QUESTO UFFICIO