

Indice

1. Introduzione	pag. 9
1.1 Strategie e obiettivi del lavoro	11
2. Il consumo di antibiotici	17
2.1 Il consumo ospedaliero	17
2.1.1 Il consumo in Toscana	20
2.1.2 La variabilità dei consumi per Area Vasta	27
2.2 Il consumo sul territorio	30
2.2.1 Il consumo in Toscana	33
2.2.2 La variabilità dei consumi per Azienda Sanitaria Locale	38
2.3 Il consumo complessivo	40
3. I profili di antibiotico-resistenza	43
3.1 I laboratori arruolati	43
3.2 Profili specifici per batteri Gram-positivi	44
3.2.1 <i>Staphylococcus aureus</i>	44
3.2.2 <i>Enterococcus</i>	48
3.2.2.1 <i>Enterococcus faecalis</i>	49
3.2.2.2 <i>Enterococcus faecium</i>	51
3.2.3 <i>Streptococcus pneumoniae</i>	54
3.3 Profili specifici per batteri Gram-negativi	56
3.3.1 <i>Escherichia coli</i>	56
3.3.2 <i>Klebsiella pneumoniae</i>	61
3.3.3 <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	66
3.3.4 <i>Acinetobacter spp.</i>	70
4. Conclusioni	75
Bibliografia	79
Allegati	
I - Progetto: Delibera Giunta Regionale Toscana n. 1138 del 9/12/2014	87
II - Metodi di analisi del consumo di antibiotici	95
III - Metodi per profili di antibiotico-resistenza	101