

# Indice

Introduzione di Stefano da Empoli	5
<i>Stefano da Empoli e Davide Mare</i>	
Capitolo 1	9
<i>Il peso dell'industria farmaceutica nelle economie dei principali Paesi europei</i>	9
1.1 <i>La dimensione macro</i>	9
1.2 <i>La dimensione micro</i>	27
<i>Stefano da Empoli e Davide Mare</i>	
2. Capitolo 2	35
<i>Un settore in controtendenza: la crescita dell'industria farmaceutica nel decennio perduto dell'economia italiana</i>	35
1.1 <i>Produzione industriale, valore aggiunto ed export:         anatomia del successo di un settore</i>	35
1.2 <i>Ritorno alla normalità: l'occupazione</i>	47
1.3 <i>Un piede nel futuro: gli investimenti produttivi e in R&amp;S</i>	51
<i>Dino Ferrarese e Stefano da Empoli</i>	
3. Capitolo 3	57
<i>Una stima dell'impatto della spesa attivata dal settore farmaceutico sull'economia italiana</i>	57
1.1 <i>Introduzione</i>	57
1.2 <i>La valutazione d'impatto degli investimenti</i>	61
1.3 <i>La valutazione di impatto del periodo di regime</i>	70
1.4 <i>Una valutazione dell'impatto complessivo del settore         farmaceutico sulla produzione, sul valore aggiunto,         sull'occupazione e sulle entrate fiscali in Italia</i>	78
<i>Appendice 1: nota metodologica sul modello input-output</i>	83

<i>Appendice 2: I coefficienti di spesa in beni e servizi intermedi del settore farmaceutico</i>	87
<i>Appendice 3: I coefficienti di spesa in consumi delle famiglie</i>	90
<i>Dino Ferrarese, Davide Integlia e Irene Maccari</i>	
4. Capitolo 4	93
<i>Bad or good driver? L'impatto della regolazione su produzione e innovazione nel settore farmaceutico</i>	93
1.1 <i>Sistemi di regolazione del mercato farmaceutico: una mappatura internazionale</i>	93
1.2 <i>Analisi della relazione tra regolazione, Ricerca e innovazione</i>	100
1.3 <i>La relazione tra regolazione e produzione</i>	104
1.4 <i>Qualità della regolazione e competizione tra sistemi produttivi nazionali - l'attrattività dell'Italia</i>	106
1.5 <i>I possibili scenari di sviluppo del settore e il relativo impatto sull'economia italiana</i>	111
1.6 <i>Gli investimenti in produzione: il possibile impatto di un aumento o di una diminuzione sull'economia italiana</i>	116
<i>Stefano da Empoli, Davide Integlia e Irene Maccari</i>	
5. Capitolo 5	121
<i>Esperienze e vision di alcune delle principali imprese estere presenti in Italia</i>	121
1.1 <i>Introduzione</i>	121
1.2 <i>Le esperienze delle aziende</i>	122
1.3 <i>La vision delle aziende: contributo al sistema Paese, criticità e prospettive del sistema farmaceutico italiano</i>	137
<i>Davide Integlia</i>	
Conclusioni	149
Regolazione, produzione e innovazione: le premesse di un modello virtuoso per uscire dalla crisi	149
Riferimenti bibliografici	153
Profilo degli autori	155