

INDICE

PREFAZIONE

DAL SETTORE SANITARIO ALLA FILIERA DELLA SANITÀ
COME VOLANO PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE DEI SISTEMI
REGIONALI E LOCALI

di Marco Frey, Marco Meneguzzo 5

PARTE PRIMA

IL SISTEMA SANITARIO REGIONALE OGGI E L'IMPATTO
DELLA SPESA SANITARIA 23

Premessa: Il sistema sanitario oggi e l'impatto della spesa sanitaria
di Gloria Fiorani, Marco Frey, Marco Meneguzzo 25

1. Gli attori del Sistema Sanitario Regionale: dalla catena
del valore al sistema sanitario allargato
di Marco Meneguzzo 31

2. Tendenze in atto: le reti nel settore sanitario e il mo-
dello delle interrelazioni
di Domenico Ferrari, Gloria Fiorani, Marco Meneguzzo 43

3. La valutazione dell'impatto della spesa sanitaria re-
gionale: le fasi per la costruzione del modello input-
output
di Gloria Fiorani, Marco Meneguzzo, Stefano Rosignoli 65

4. Effetti della spesa sanitaria regionale sull'economia
toscana
di Stefano Rosignoli 71

PARTE SECONDA	
INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY (ICT)	91
<i>Premessa: Information and Communication Technology (ICT)</i>	
<i>di Luca Buccoliero</i>	93
1. La spesa in ICT nella sanità italiana	
<i>di Luca Buccoliero</i>	97
2. Le tecnologie ICT nel Sistema Sanitario Regionale toscano	
<i>di Marco Frey, Guido M. Rey, Arianna Pitzalis</i>	109
3. Proposta di applicazione di un modello di System Dynamics al progetto CRS SISS della Regione Lombardia	
<i>di Luca Buccoliero, Stefan Kunz, Marco Meneguzzo</i>	133
4. Health 2.0: internet per il patient empowerment nelle aziende del Servizio Sanitario Nazionale	
<i>di Elena Bellio, Luca Buccoliero, Anna Prenestini</i>	151
PARTE TERZA	
IL SETTORE BIOMEDICALE	157
<i>Premessa: Il settore biomedicale</i>	
<i>di Pont-Tech</i>	159
1. Il settore biomedicale in Italia e in Toscana: principali caratteristiche dimensionali	
<i>di Alessandro Salvatore</i>	167
2. Dati economici del settore biomedicale: la dimensione delle imprese e le esportazioni	
<i>di Alessandro Salvatore</i>	189
3. Elementi qualitativi del settore biomedicale in Italia e in Toscana	
<i>di Alessandro Salvatore</i>	201

4. I risultati di un'indagine qualitativa <i>di Gianpiero Negri</i>	209
5. Potenzialità di sviluppo del settore biomedicale e indirizzi programmatici <i>di Alessandro Salvatore</i>	221
PARTE QUARTA	
GLI ACQUISTI E LE FUNZIONI COLLEGATE	227
<i>Premessa: Gli acquisti e le funzioni collegate di Gloria Fiorani</i>	229
1. La spesa per l'acquisto di beni e servizi <i>di Gloria Fiorani</i>	233
2. Tendenze in atto: <i>benchmarking</i> esperienze di accentramento negli acquisti <i>di Gloria Fiorani, Marco Meneguzzo</i>	239
3. Analisi di alcune esperienze di accentramento degli acquisti e delle funzioni collegate <i>di Gloria Fiorani, Marco Meneguzzo</i>	253
4. La razionalizzazione degli acquisti: il ruolo della CONSIP <i>di Andrea Appolloni, Domenico Ferrari</i>	275
5. L'outsourcing degli approvvigionamenti e della logistica nel sistema sanitario nazionale: evidenze dal caso inglese <i>di Emanuela Delbufalo, Heather Skipworth</i>	291
6. Un modello SD per la valutazione di impatto delle esperienze di aggregazione della domanda <i>di Gloria Fiorani, Marco Meneguzzo</i>	317

PARTE QUINTA

IL BINOMIO UNIVERSITÀ-SANITÀ COME MOTORE DELLO SVILUPPO: POTENZIALITÀ ED ELEMENTI CRITICI	341
-------------------------------------------------------------------------------------------	-----

<i>Premessa: Il binomio università-sanità come motore dello sviluppo: potenzialità ed elementi critici</i> <i>di Maria Pia Maraghini, Angelo Riccaboni</i>	343
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

1. Il ruolo dell'università per lo sviluppo economico, sociale ed ambientale <i>di Maria Pia Maraghini, Angelo Riccaboni</i>	347
2. Sanità e Atenei insieme per competere <i>di Maria Pia Maraghini, Angelo Riccaboni</i>	357

PARTE SESTA

SPESA SANITARIA, CRONICITÀ ED EQUITÀ	365
--------------------------------------	-----

<i>Premessa: Spesa sanitaria, cronicità ed equità</i> <i>di Sara Barsanti</i>	367
----------------------------------------------------------------------------------	-----

1. Salute, equità e sviluppo economico <i>di Sara Barsanti, Sabina Nuti</i>	369
2. Cronicità e spesa sanitaria <i>di Sabina Nuti, Sara Barsanti</i>	381

APPENDICE A:

<i>LA METODOLOGIA SYSTEM DYNAMICS (SD)</i> <i>di Gloria Fiorani, Stefan Kunz</i>	395
-------------------------------------------------------------------------------------	-----

BIBLIOGRAFIA	407
--------------	-----

NOTE AUTORI	435
-------------	-----