

Indice

Capitolo 1

Conflitto femoro-acetabolare: evoluzione delle strategie terapeutiche 1

*Nicola Santori, Giuseppe Martello,
Donato Casamassima, Salvatore Maria Tecce*

Introduzione	1
Nuovi orientamenti nelle indicazioni chirurgiche del conflitto femoro-acetabolare . .	1
Conclusioni	7

Capitolo 2

Esame obiettivo dell'anca 9

Marco Collarile, Gabriele Cortina

Introduzione	9
Storia clinica.	9
Valutazione clinica	9
Conclusioni	21

Capitolo 3

Diagnostica per immagini nel conflitto femoro-acetabolare 23

Francesco Di Pietto

Esame radiografico	23
Ecografia	24
Risonanza magnetica e artro-RM	25
Tecniche di imaging avanzato in RM	26
Conclusioni	26

Capitolo 4

Valutazione radiologica del groin pain . . 29

Alessio Auci

Introduzione	29
Tecniche d'immagine nello studio dell'anca e del bacino	29

Impingement femoro-acetabolare.	32
Patologia labrale	36
Avulsioni apofisarie	37
Fratture da stress	38
Tecniche d'immagine nello studio della regione inguinale e della sinfisi pubica .	39
Imaging delle comuni cause di groin pain nell'atleta	40
Anatomia e meccanismo delle lesioni acute dell'adduttore lungo	41
Anatomia e meccanismo delle lesioni acute del retto femorale	42
Lesioni tendinee prossimali	43
Lesioni mio tendinee del tendine diretto	44
Lesioni mio tendinee del tendine indiretto . . .	44
Complesso aponevrotico pre-pubico	44
Debolezza della parete del canale inguinale . . .	45
Conclusioni	47

Capitolo 5

Anatomia artroscopica dell'anca 49

Domenico Potestio

Vascularizzazione dell'anca.	50
Labbro acetabolare	50
Legamento rotondo	51
Capsula articolare	51

Capitolo 6

Sub-spine impingement 53

*Paolo Di Benedetto, Vittorio Vacca,
Andrea Francescotto, Francesco Mancuso*

Introduzione	53
Anatomia.	53
Classificazione AIIS.	55
Presentazione clinica	57
Diagnosi	57
Trattamento	58

Casi in letteratura	59	Augment	91
Conclusioni	60	Tecnica artroscopica preferita dall'autore	91
Capitolo 7		Ricostruzione in chirurgia open	93
Femoroplastica e acetabuloplastica.	61	Spacer capsulo-labrali	95
<i>Manlio Panasci, Marco Senarighi, Guglielmo Torre</i>		Conclusioni	95
Impingement tipo Pincer	61	Capitolo 12	
Impingement tipo Cam	64	La gestione della capsula	99
Capitolo 8		<i>Christian Carulli, Filippo Leggieri, Matteo Innocenti</i>	
Tecnica post-less nell'artroscopia dell'anca	67	Introduzione	99
<i>Alessandro Aprato, Monica Bonera, Matteo Olivero, Gennaro Parisi, Alessandro Massè</i>		Stato dell'arte	100
Introduzione	67	Conclusioni	101
Metodo Trendelenburg	69	Capitolo 13	
Tecnica di Tutankhamon	69	Impingement ischiofemorale.	105
Dispositivo in schiuma conformabile ad alto coefficiente di attrito	70	<i>Manlio Panasci, Marco Senarighi, Guglielmo Torre</i>	
Combinazione metodo Trendelenburg e dispositivo in schiuma conformabile ad alto coefficiente di attrito	71	Introduzione	105
Conclusioni	71	Anatomia.	105
Capitolo 9		Definizione	107
Approcci (outside/in).	73	Eziologia	107
<i>Paolo Di Benedetto, James Kevin Firmani, Andrea Francescotto, Francesco Mancuso</i>		Clinica	108
Introduzione	73	Indagini strumentali.	108
Cenni di storia dell'artroscopia dell'anca	73	Trattamento	108
Tecniche di artroscopia dell'anca	74	Capitolo 14	
Conclusioni	77	Riparazione del medio gluteo	111
Capitolo 10		<i>Federico Della Rocca, Alessio D'Addona, Marco Rosolani</i>	
Riparazione del labbro acetabolare: qualcosa di nuovo?	79	Introduzione	111
<i>Alberto Costantini, Karen Briggs, Andrea De Vita, Marc Philippon</i>		Anatomia della muscolatura glutea	111
Introduzione	79	Presentazione clinica	112
Trattamento delle lesioni del labbro acetabolare.	80	Imaging: risonanza magnetica nucleare	112
Cosa c'è di nuovo nella riparazione labrale?	83	Procedura chirurgica.	113
Conclusioni	85	Gestione postoperatoria.	116
Capitolo 11		Conclusioni	117
Ricostruzione del labbro acetabolare.	89	Capitolo 15	
<i>Gennaro Fiorentino, Luca Usai, Francesco Catellani</i>		Release del tendine del grande gluteo: tecnica di Polesello	119
Introduzione	89	<i>Filippo Randelli, Alberto Fioruzzi, Manuel Giovanni Mazzoleni, Martino Viganò, Danilo Di Via, Clemente Caria</i>	
Ricostruzione	90	Introduzione	119
		Patogenesi dell'ESHS.	119
		Valutazione clinica.	120
		Valutazione radiologica	120
		Trattamenti terapeutici	120
		Tecnica endoscopica di Polesello	121
		Evidenze cliniche.	123
		Conclusioni	124

Capitolo 16**Dolore posteriore dell'anca 125***Michele Conati, Giovanni Leo*

Introduzione	125
Anatomia.	125
Eziologia	126
Presentazione clinica	128
Diagnostica strumentale	130
Trattamento conservativo	130
Trattamento endoscopico.	130

Capitolo 17**Artroscopia dell'anca nella patologia traumatica 135***Alessandro Aprato, Salvatore Pantè, Monica Bonera, Matteo Giachino, Alessandro Massè*

Introduzione	135
Lesioni intrarticolari	135
Rimozione di corpi mobili proiettili.	135
Lesioni labrali	136
Avulsione del legamento rotondo	137
Lesioni condrali dell'anca.	137
Riduzione e fissazione delle fratture della parete posteriore	137
Riduzione e fissazione delle fratture tipo Pipkin	138
Ritensionamento capsulare nell'instabilità dell'anca post-traumatica	139
Deformità tipo Cam postuma alla frattura del collo del femore	140
Lesioni extrarticolari.	140
Fissazione della frattura da avulsione della spina iliaca anteriore-inferiore (AIIS).	141

Lesioni prossimali dei muscoli flessori della coscia (hamstrings)	141
Conclusioni	142

Capitolo 18**Lesioni cartilaginee 147***Giovanni Grano*

Introduzione	147
Eziologia delle lesioni condrali dell'anca.	147
Classificazione	148
Esame clinico e radiografico	148
Trattamento delle lesioni condrali	149
Conclusioni	151

Capitolo 19**Groin pain syndrome:
lo stato dell'arte 153***Gian Nicola Bisciotti, Andrea Bisciotti, Raul Zini, Manlio Panasci, Alessio Auci, Alessandro Bisciotti, Piero Volpi*

Introduzione	153
Primi studi descrittivi della GPS	153
Classificazione tassonomica della GPS	155
Valutazione radiologica della GPS.	160
Trattamento conservativo della GPS	162
Trattamento chirurgico della GPS.	164
Conclusione	165

Capitolo 20**Riabilitazione post-artroscopia
dell'anca 167***Maria Teresa Raul Pereira, Simona Cerulli*