

INDICE

Prefazione dell'autore	IX
Prefazione di Alessandro e Andrea Agnini	X
Prefazione di Christian Coachman	XI
Prefazione di Carlo Ercoli	XII
Prefazione di Stefen Koubi	XIII
Prefazione di Elio Marino	XIV
Prefazione di Marcelo Calamita	XV
Introduzione	XVII
Perché un altro libro sulle faccette?	XXI
La prima visita in odontoiatria e la proposta di trattamenti estetici	XXIV

PRINCIPI FONDAMENTALI

Capitolo 1	Faccette verticali: il flusso di lavoro	1
	Introduzione	3
	Il flusso di lavoro nei casi semplici	5
	Il flusso di lavoro nei casi complessi	13
Capitolo 2	L'approccio VertiCAD per la preparazione delle faccette	33
	Introduzione	35
	Linea di finitura verticale per le faccette: un approccio ispirato alla natura	36
	Le corone dei denti naturali hanno un sovra-contorno naturale	38
	La nuova giunzione smalto-cemento: contorno critico e subcritico	43
	Il dilemma della preparazione	52
	I vantaggi di una preparazione verticale per le faccette	54
	L'approccio VertiCAD: descrizione della tecnica step by step	55
Capitolo 3	Analisi estetica	73
	Introduzione	75
	Raccolta dei dati	76
	Questionario estetico	79
	L'algoritmo S.M.I.L.E.	81
	Checklist estetica	86

Capitolo 4	Applicazioni e software per l'analisi estetica e pianificazione	143
	Introduzione	145
	Il metodo bidimensionale: l'App Graphic	146
	Il metodo tridimensionale: l'App SmileFy	153
	Smilecloud e 3DNA: l'intelligenza artificiale per un risultato ottimale	156
	L'importanza della smile frame	159
	I nove step per il design digitale del sorriso	164
	Esecuzione clinica	171
	I cinque punti chiave del flusso di lavoro digitale	178
Capitolo 5	Come realizzare le faccette ultrasottili	185
	Introduzione	187
	Perché il flusso di lavoro digitale?	188
	Restauri monolitici fresati: il nuovo golden standard	188
	I cinque segreti della fresatura di faccette ultrasottili	189
	Stampa tridimensionale: un'alternativa promettente	192
	Tecnica di preparazione	192
Capitolo 6	La cementazione	199
	Introduzione	201
	Controllo sul modello	202
	Prova e approvazione del paziente	203
	Posizionamento del retrattore	207
	Sequenza di cementazione	207
	Rifinitura	212
	Come realizzare un restauro provvisorio... quando è necessario	214

APPROCCIO CONFORMATIVO

Capitolo 7	Correzione delle malposizioni	219
	Introduzione	221
	L'opzione protesica meno invasiva	222
	Individua il punto di riferimento	224
	Se non trovi un punto di riferimento, cerca un equilibrio	228
	La posizione tridimensionale è il punto di riferimento	232
	Sono i dettagli che fanno la differenza	240
	Quick trick	244
	Conclusioni	247

Capitolo 8	Correzione del colore	249
	Introduzione	251
	Selezione dello spessore	252
	Selezione dei materiali	258
	Il colore e l'ampiezza del sorriso	260
	Personalizzazione della correzione del colore	264
	Aumentare l'uniformità del colore	270
	Stessa opacità, spessore diverso	274
	Quick tricks	278
	Più in profondità si prepara, peggiore sarà il substrato a disposizione	280
	Selezionare la tecnica corretta	284
	Non sottovalutare l'influenza del colore dei denti sull'estetica facciale	292
	Conclusioni	297
Capitolo 9	Correzione dei distemi	299
	Introduzione	301
	Diastema lieve	302
	"Facially drive treatment planning" ... anche per due faccette	306
	Diastemi multipli: ripristino della dominanza degli incisivi centrali	310
	Diastema inferiore	314
	Percezione illusoria	318
	Chiudere gli spazi, aumentare la luminosità	324
	La seconda vita di un sorriso	328
	Conclusioni	333
Capitolo 10	Denti conoidi	335
	Introduzione	336
	Le vere faccette "preplex"	336
	Denti conoidi e ortodonzia	340
	Canino/laterale	346
	Microdonzia diffusa	350
	Conclusioni	357

Capitolo 11	Impianti e faccette	359
	Introduzione	361
	L'importanza del timing	362
	Faccette per migliorare impianti compromessi	366
	Correzione chirurgica più complessa, tempi di attesa più lunghi	370
	Ottimizzazione della composizione dentale anteriore	374
	Conclusioni	379
Capitolo 12	Faccette e morfologia gengivale	381
	Introduzione	383
	Rimodellamento dei tessuti molli secondo il progetto digitale	384
	Centrali, simmetria e zenit sul distale	390
	Preparazione verticale: un approccio essenziale per la gestione dei tessuti parodontali	394
	Tecnica di retrazione: miglioramento del contorno gengivale	398
	Conclusioni	403
Capitolo 13	Restyling del sorriso in pazienti parodontalmente compromessi	405
	Introduzione	407
	Approccio tradizionale vs faccette con protocollo ReSmiling	408
	Aumentare la luminosità del sorriso	414
	Utilizzo della percezione illusoria	418
	Restauro dei margini incisali	422
	Correzione della linea del sorriso inversa	428
	Conclusioni	433
Capitolo 14	Correzione delle asimmetrie	435
	Introduzione	437
	Seguendo il "facial flow"	438
	Correzione del piano oclusale	444
	Conclusioni	451
Capitolo 15	Faccette e ortodonzia	453
	Introduzione	455
	Reverse engineering: progettare iniziando dalla fine	456
	Trattamento multidisciplinare con ortodonzia tradizionale	466
	Conclusioni	473

Capitolo 16	Ritrattamenti	475
	Introduzione	477
	Rimozione dei restauri incongrui	478
	Ritrattamento di precedenti procedure aggressive	482
	Trattamento dell'area interdentale compromessa	490
	Conclusioni	495

APPROCCIO RIORGANIZZATIVO

Capitolo 17	Gestione e regole utili per i restauri complessi	497
	Introduzione	498
	Preparazione del caso, sviluppo del progetto e verifica	498
	Sessione clinica 1	502
	Fasi di laboratorio	504
	Sessione di cementazione 1 (palatale e occlusale)	506
	Sessione di cementazione 2 (vestibolare)	508
	Controllo	510
Capitolo 18	La dimensione verticale dell'occlusione: la tecnica "one step"	513
	Introduzione	515
	Modifica della dimensione verticale dell'occlusione	516
	Modifica della dimensione verticale dell'occlusione per aumentare lo spazio protesico	518
	Modifica della dimensione verticale dell'occlusione per migliorare le relazioni anteriori	524
	Modifica della dimensione verticale dell'occlusione per migliorare l'armonia dentolabiale	528
	Gestione delle variazioni della dimensione verticale dell'occlusione	532
	Il deprogrammatore occlusale	532
	Leaf gauge	536
	Mock-up	540
	Conclusioni	543

Capitolo 19	La tecnica della doppia faccetta	545
	Introduzione	547
	La corona migliore non è una corona	548
	L'approccio semi-tradizionale	556
	La tecnica del gancio incisale	560
	Doppia faccetta, tecnica simultanea	570
	Controllo dello spessore e cementazione	584
	Conclusioni	595
Capitolo 20	Correzione del deep bite	597
	Introduzione	599
	Esposizione degli incisivi inferiori	600
	L'importanza della pianificazione digitale	612
	La regola del 3 × 3	626
	Conclusioni	633
Capitolo 21	Ottimizzazione di estetica e funzione	635
	Cambiamento della classe di occlusione	636
	Correzione del cross bite	648
	Trattamento delle discrepanze severe	656
	Conclusioni	663
Capitolo 22	Restauro del paziente abraso	665
	Introduzione	667
	Sviluppo di un design del sorriso basato sul viso	668
	Ripristino della guida anteriore	680
	Bilanciare overbite, overjet e esposizione dentale	694
	Non sottovalutare i casi 'semplici'	704
	Conclusioni	711