

Contenido

Prefacio	vii
I. Cómo manejarse con la tendencia hacia el envejecimiento de los pacientes odontológicos	1
1. Cambios en la práctica dental	1
2. Desarrollo técnico de la odontología clínica	2
3. Actitud del clínico ante una sociedad que envejece	8
4. Casos clínicos	10
II. Diagnóstico y procedimientos de impresión	15
1. Impresión preliminar	15
2. Diagnóstico y procedimientos de impresión secundaria del reborde alveolar	18
3. Alivio de los modelos de trabajo	39
III. Registro de la relación maxilomandibular	43
1. Delineamiento preliminar de la dentadura	43
2. Rodete de oclusión estándar	46
3. Base plate para oclusión	50
4. Fabricación del rodete de oclusión estándar	54
5. Medición de la dimensión vertical de oclusión	55
6. Estimación de la posición de descanso mandibular	61
7. Procedimientos de registro de las relaciones maxilomandibulares	63
8. Ajuste del rodete de oclusión estándar	66
9. Ajuste de la dimensión vertical de oclusión en relación a la posición de descanso	70
10. Posición de descanso a oclusión céntrica	74
11. Medición del movimiento habitual de cierre	75

12. Transferencia al articulador	76
13. Procedimiento de transferencia al arco facial	78
14. Posición condilar	80
IV. Mecanismo masticatorio funcional	81
1. Movimiento masticatorio	81
2. Medición de los movimientos habituales de apertura y cierre.....	82
3. Trazado del arco gótico.....	85
4. Movimientos mandibulares y articulador	90
5. Propósito del articulador	92
6. Articulador para pacientes edéntulos	93
V. Selección y alineamiento de los dientes	95
1. Selección de dientes	95
2. Estándares morfológicos para la selección de dientes anteriores	95
3. Labios	87
4. Forma de los dientes anteriores.....	87
5. Tamaño de los dientes anteriores	87
6. Orden de arreglo de los dientes artificiales	103
7. Arreglo de los dientes anteriores superiores	105
8. Arreglo de los dientes posteriores superiores	112
9. Arreglo de los dientes inferiores posteriores	123
10. Arreglo de los dientes anteriores inferiores	127
11. Arreglo del primer premolar inferior	132
12. Registro de la inclinación condilar protrusiva	134
13. Ajuste de la guía incisal	136
VI. Procedimientos de tallado selectivo en el articulador	137
1. Procedimientos de tallado en los movimientos de apertura y cierre ..	137
2. Procedimientos de tallado en los movimientos laterales	137
3. Contorneado de la cera	142

VII. Impresión final	147
1. Propósito de la impresión final	147
2. Procedimientos de la impresión final	147
3. Procesamiento	153
VIII. Procedimientos de equilibrio oclusal.....	155
1. Consideraciones de la mucosa que carga el estrés	155
2. La discrepancias del movimiento de bisagra del articulador y la trayectoria habitual de cierre del paciente	155
3. Ajuste del error técnico	156
4. Procedimiento de tallado de los contactos prematuros en la trayectoria habitual de cierre	157
5. Procedimientos de tallado en el movimiento lateral	162
6. Equilibrio oclusal en el movimiento lateral	162
7. Procedimientos de equilibrio oclusal en el área de trabajo	164
8. Procedimientos de equilibrio oclusal en el lado de balance.....	168
IX. Tratamiento de problemas asociados con las dentaduras de los pacientes. Casos clínicos	173
Caso 1: Un paciente asociado con áreas de soporte de estrés funcional, caso de dentadura sobreextendida	173
Caso 2: Un paciente asociado con dimensión vertical de oclusión, historia clínica relacionada con dimensión vertical de oclusión previa	175
Caso 3: Un paciente asociado con terminaciones nerviosas propioceptivas.....	177
Caso 4: Un paciente con un caso extremadamente difícil	179