



ugr

Universidad
de Granada

Facultad de Odontología Departamento de Estomatología



Guía Didáctica Estética en Odontología Curso 2012-2013

Prof^a. Rosa Pulgar Encinas
Prof. José Manuel Navajas
Prof^a Cristina Lucena Martín

INDICE

Presentación	3
Profesorado	4
Objetivos de la Disciplina. Competencias	5
Programa de Estética en Odontología	
* Teórico	6
* Práctico	7
Cronograma de Estética en Odontología	8
Metodología	8
Evaluación	9
Información de Interés para el Alumno	
1. Horarios	10
2. Tutorías	10
3. Normas de asistencia a prácticas	11
4. Escala de valoración de la competencia	11
5. Exámenes	11
6. Cómo acceder a las revistas de la especialidad en. formato electrónico	12
Bibliografía	
1. Publicaciones periódicas	15
2. Libros y Tratados	16
Anexos	
1. Formación de postgrado	17
2. Recursos de interés en Internet	18

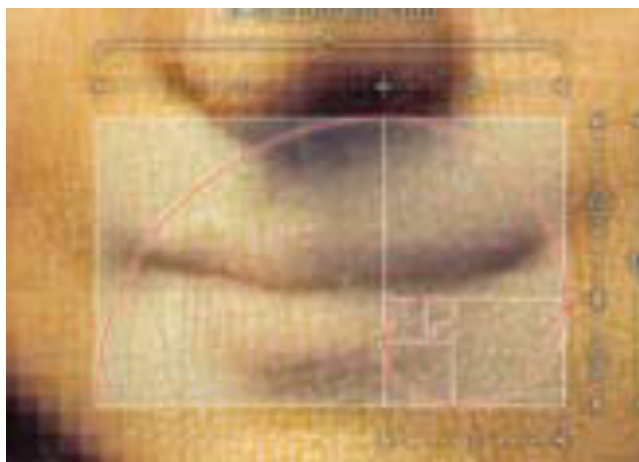
PRESENTACIÓN

La asignatura “Estética en Odontología” es una disciplina optativa del actual Plan de Estudios (BOE, 7 abril, 1998), de la licenciatura de Odontología. Está impartida por el profesorado de la Unidad Docente de “Patología y Terapéutica Dental” del Departamento de Estomatología y fundamentalmente dirigida a alumnos de quinto curso de la licenciatura.

Comenzó a ser impartida en el curso académico 2001-2002 y surgió de la necesidad de completar la formación de nuestros alumnos en un ámbito de creciente demanda social, la Odontología Estética. Hoy en día, la práctica de la Odontología se fundamenta en la triada salud-función-estética. La Estética es un arte, no es una ciencia; sin embargo, como sucede en muchas actividades artísticas, en Odontología, se pueden utilizar principios científicos para conseguir resultados estéticamente satisfactorios. Esta asignatura iniciará al alumno en estos principios, por lo que sus contenidos resultarán interesantes con independencia del área de la odontología hacia la que dirija su actividad clínica profesional.

La “Guía Didáctica de Estética en Odontología” contiene información que pensamos que puede serle de utilidad como alumno que cursa nuestra disciplina. Esta información le permitirá conocer cuáles son los objetivos de la asignatura, los contenidos de las lecciones teóricas, de las clases prácticas o qué métodos y qué criterios serán utilizados en su evaluación. También incluye los horarios de tutorías y las normas para la asistencia a prácticas. Así mismo, contará con la bibliografía de referencia de la materia y un listín de direcciones en Internet que pueden serle de utilidad.

Toda esta información tiene como único fin el facilitarle el aprendizaje y mejorar su aprovechamiento. Por este motivo, recomendamos su lectura antes del comienzo de la docencia porque puede orientarle en aspectos relevantes y de interés.



PROFESORADO

Los profesores que imparten Estética en Odontología pertenecen a la Unidad Docente de Patología y Terapéutica Dental del Departamento de Estomatología de la UGR. A continuación, podrá encontrar información sobre ellos, como su teléfono, e-mail u horario de tutorías.

CATEDRÁTICO

Prof. José Manuel Navajas Rodríguez de Mondelo
Catedrático de Universidad. Director del Departamento

e-mail: jnavajas@ugr.es

Telf. 958-243803/ 249574

Nº de despacho: 218-220. Dirección Departamento

Horarios de Tutorías:

Miércoles y Jueves de 10:00 a 13:00



PROFESORES TITULARES

Profª Cistina Lucena Martín

Profª Titular de Universidad. Secretaria del Departamento

e-mail: clucena@ugr.es

Telf. 958-248983/242949

Nº de despacho: 217. Secretaria Departamento

Horarios de Tutorías:

Miércoles y Jueves de 10:00 a 13:00



Profª Rosa María Pulgar Encinas

Profª Titular de Universidad

e-mail: rpulgar@ugr.es

Telf. 958-248983

Nº de despacho: 217

Horarios de Tutorías:

Lunes de de 13:00 a 15:00

Martes de 14:00 a 15:00

Miércoles de 10:00 a 13:00



BECARIO DE INVESTIGACIÓN

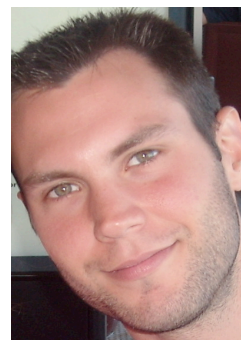
José Miguel López García

Becario de Investigación

e-mail: josemi_logga@hotmail.com

Tel. 958-248983

Nº de despacho: 217



OBJETIVOS DE LA DISCIPLINA. COMPETENCIAS

Los objetivos de Estética en Odontología, están relacionados con tareas profesionales concretas que usted debe ser capaz de realizar al concluir el proceso de aprendizaje en nuestra disciplina. Estas tareas, en unos casos tienen que ver con la adquisición de conocimientos teóricos, en otros con habilidades prácticas y, en la mayoría, implican a ambos aspectos.

El concepto de competencia pone el acento, en los resultados del aprendizaje, en lo que el alumno es capaz de hacer al término del proceso educativo y en los procedimientos que le permitirán continuar aprendiendo de forma autónoma a lo largo de su vida.

COMPETENCIAS GENERALES

1. Ser competente en identificar y diagnosticar las necesidades protésicas, funcionales y estéticas del paciente, en planificar un tratamiento adecuado y en establecer en qué grado estos requerimientos pueden alcanzarse
2. Ser competente en realizar procedimientos terapéuticos destinados a preservar, establecer o restaurar la forma, función y estética de los dientes.

COMPETENCIAS ESPECÍFICAS

Por tanto, cuando concluya usted deberá ser capaz de:

1. Valorar el papel del tercio inferior facial en la armonía estética del rostro.
2. Analizar la sonrisa del paciente y definir los rasgos que la definen y alteran.
3. Analizar el papel de la posición dentaria y de los planos oclusales en la estética de la sonrisa.
4. Modificar la posición aparente y la forma de los dientes con remodelado coronal mínimamente invasivo.
5. Analizar las características ópticas de los dientes

6. Realizar la toma de color con sistemas clínicos convencionales
7. Transmitir las características diferenciadoras de la forma y color de los dientes
8. Diagnosticar y tratar las discromías dentarias.
9. Realizar restauraciones estéticas directas en dientes anteriores y posteriores.
10. Indicar cirugía gingival estética
11. Indicar frentes laminados de cerámica
12. Indicar las restauraciones estéticas indirectas posteriores basándose en la necesidad biomecánica y estética
13. Conocer los medios y los métodos preventivos necesarios para conseguir una estética de excelencia en implantología.
14. Valorar el tratamiento de problemas estéticos orales en función de factores socioeconómicos y culturales y de acuerdo a los principios deontológicos.
15. Establecer criterios y estrategias para su actualización profesional y científica en el campo de la Estética Dental.
16. Determinar el nivel requerido para el tratamiento de un paciente y reconocer sus limitaciones como profesional para que no quede comprometida la calidad asistencial que recibe el paciente.
17. Aplicar los principios éticos a la práctica clínica.

PROGRAMA DE ESTÉTICA EN ODONTOLOGÍA

Según el Plan de Estudios vigente para la Licenciatura de Odontología en la UGR, Estética en Odontología es una asignatura optativa de segundo ciclo, con una carga docente de 3 créditos teóricos y 1,5 prácticos. A continuación exponemos los contenidos, tanto del programa teórico como del práctico, que se imparten en el primer cuatrimestre del curso.

PROGRAMA TEÓRICO

Tema 1. Presentación. Concepto de belleza. Historia

Contenidos: La filosofía de la belleza. Los orígenes de la estética y de la percepción. Principios de la estética y de la percepción. Prof. Navajas

Tema 2. Estética facial

Contenidos: La estética facial: "La armonía de todo un conjunto." Evolución y aceptación del cambio por la edad. Profa. Lucena

Tema 3: Estética del diente unitario

Contenidos: Macro y micromorfología dentaria de interés en Estética Dental. Profa. Lucena.

Tema 4. Análisis de la sonrisa

Contenidos: Concepto de sonrisa. Elementos que la componen. Percepción visual. Análisis de la sonrisa. Alteraciones. Posibilidades terapéuticas. Profa. Pulgar

Tema 5. Corrección óptica de la malposición dentaria leve. Profa. Pulgar

Contenidos: Efectos visuales. Situaciones clínicas: posibilidades de actuación. Profa. Pulgar

Tema 6. Recontorneado estético

Contenidos: Indicaciones y contraindicaciones del recontorneado. Técnica clínica. Profa. Pulgar

Tema 7. El color

Contenidos: Conceptos generales. El color del diente humano. Otras características ópticas. Medición del color en Odontología. Profa. Pulgar

Tema 8. Blanqueamiento. Tratamiento de las discoloraciones dentales.

Contenidos: Generalidades. Pastas blanqueadoras. Técnicas para el tratamiento de las alteraciones del color: Microabrasión del esmalte. Técnicas de blanqueamiento vital. Blanqueamiento no vital. Profa. Pulgar

Tema 9. Restauraciones directas de composite. Sector anterior

Contenidos: Restauraciones directas del sector anterior. Restauraciones de lesiones de clase IV. Frentes laminados: metodología del cambio de color y de la forma. Profa. Lucena

Tema 10. Restauraciones directas de composite. Sector posterior.

Contenidos: La obtención de la estética en el sector posterior. Metodología para la restauración de la anatomía y la caracterización de la superficie oclusal. Profa. Lucena

Tema 11. Restauraciones indirectas. Carillas de cerámica

Contenidos: Las carillas de cerámica. Metodología clínica de la preparación. Impresiones, fabricación y cementación. Prof. Navajas

Tema 12. Restauraciones indirectas. Inlays y onlays

Contenidos: Los inlays y onlays estéticos. Indicaciones. Metodología clínica de la preparación. Ajuste oclusal y cementación. Profa. Pulgar

Tema 13. Estética gingival

Contenidos: Procedimientos de restauración estética gingival. Procedimientos quirúrgicos para la obtención de una estética gingival correcta. Alargamiento quirúrgico de las coronas. Prof. Navajas

Tema 14. Estética en Implantología

Contenidos: La estética en implantología: Un objetivo de la implantología dental. Prof. Navajas.

PROGRAMA PRÁCTICO

Práctica 1: Preparación del modelo de prácticas. Toma de color en Odontología.

Práctica 2: Realización de un puente de Maryland provisional.

Práctica 3: Corrección anatómica de un incisivo lateral cónico. Cambio de forma y de color

Práctica 4: Cierre de diastemas.

Práctica 5: Fractura de incisivo central (II de Roth), con modelado en cera y realización de llave de silicona.

CRONOGRAMA DE ESTÉTICA EN ODONTOLOGÍA

TEORÍA

19-Febrero-2013: Presentación de la asignatura. Tema 1
26- Febrero-2013: Temas 2 y 3
5- Marzo-2013 : Tema 4
12- Marzo-2013: Tema 4 (cont.) y Tema 5
19- Marzo-2013: Tema 5
2- Abril-2013: Tema 6
9-Abril-2013: Tema 7
16-Abril-2013: Tema 8
23-Abril-2013: Tema 9
30-Abril-2013: Tema 10
7-Mayo-2013: Tema 11
14-Mayo-2013: Tema 11 (cont) y Tema 12
21-Mayo-2013: Tema 12
28-Mayo-2013: Tema 13
4-Junio-2013: Tema 14

PRÁCTICAS

El calendario de las prácticas y la distribución de los alumnos en los grupos, se comunicará al inicio de las clases.

METODOLOGÍA

A. Contenidos Teóricos

El programa teórico de la signatura se desarrollará en forma de lecciones magistrales de 50 minutos de duración. El aprendizaje de los conocimientos impartidos en una clase magistral se hace no directamente por la escucha sino, en su mayor parte, por su trabajo personal de organización y estudio de las notas tomadas. Esto implica que debe usted trabajar de forma individual sobre los contenidos impartidos en clase por el profesor.

Si desea tener éxito:

1. Acuda a clase
2. Ajústese a un plan sistemático de estudio personal. Trabaje todos los días de un modo regular
3. Exponga al profesor todas las dudas. No deje de intervenir para solicitar las aclaraciones que precise
4. Si se ve afectado/a por alguna circunstancia excepcional (enfermedad, ausencia, etc.) que le impida acudir a clase, comuníquese al profesor

B. Prácticas

Consisten en la realización, sobre modelos de resina elaborados previamente por los alumnos, de procedimientos básicos relacionados con la Odontología Estética. Para que puedan preparar la práctica con suficiente antelación, previamente el profesor les proporcionará un guión en el que se describe, paso a paso el procedimiento a realizar, así como la lista de materiales que debe aportar el alumno.

El profesor, al inicio de la clase y de un modo participativo, presentará tanto el material necesario para la realización de la práctica como cada uno de los pasos para su correcta ejecución. Así mismo, presentará algún caso clínico resuelto mediante el procedimiento descrito. Los alumnos podrán plantear dudas o hacer los comentarios que estimen pertinentes.

RECUERDE:

Es imposible que pueda llevar a cabo un procedimiento práctico si carece de los conocimientos teóricos previos.

LE RECOMENDAMOS QUE:

Repase SIEMPRE los contenidos teóricos necesarios para poder realizar cada práctica antes de hacerla; su aprendizaje está en juego

EVALUACIÓN

Su evaluación se realizará en base a los siguientes criterios:

1. Asistencia regular a las clases
2. Asistencia a prácticas
3. Pruebas escritas, u orales sobre los contenidos del programa
4. Participación en todas las actividades docentes
5. Trabajos opcionales (consultar con el profesor)
6. Asistencia a Congresos, Jornadas y otros eventos relacionados con la asignatura.

Evaluación de los conocimientos sobre contenidos del programa

Se realizará una prueba de evaluación final. La prueba consistirá en la resolución de casos clínicos. Los alumnos deberán plantear el diagnóstico y alternativas de tratamiento sobre los casos clínicos que se les muestren. Se les proporcionará fotografías, radiografías y la información clínica pertinente al caso para que puedan analizarlo correctamente. La duración será de aproximadamente una hora y media. Los casos que se les presentarán, estarán directamente relacionados con los contenidos teóricos y prácticos desarrollados en la asignatura a lo largo del curso.

INFORMACIÓN DE INTERÉS PARA EL ALUMNO

Ficha Personal: debe usted entregar al profesor su ficha en las dos primeras semanas de clase. Conviene que solicite su dirección de correo electrónico de la UGR y la consigne en la ficha

1. Horarios

a. Teoría. Los contenidos teóricos de Estética en Odontología serán impartidos en el aula 5 de la Facultad de Odontología, los martes de 9 a 11h (pendiente de confirmación)

b. Prácticas. Se realizarán en el laboratorio 1, los miércoles de 4 a 8.

Para las clases teóricas habrá un solo grupo, mientras que para las prácticas, los alumnos se dividirán en grupos dependiendo del número de alumnos matriculados. Con antelación al inicio de las prácticas, los profesores realizarán la asignación de grupos e informarán del comienzo de las mismas.

2. Tutorías

En horario de tutoría el profesor estará a disposición de sus alumnos, para su orientación en el estudio de la disciplina, recomendándoles las lecturas, experiencias y trabajos que considere necesarios. Usted, como alumno, podrá consultarle cualquier duda o problema que se le plantee a lo largo del curso escolar en relación con la disciplina.

Su profesor-tutor será el que le sea asignado como profesor de prácticas, ya que con él tendrá un contacto más directo. En horario de tutorías, podrá analizar y discutir aspectos relacionados con los contenidos teóricos y prácticos de la disciplina.

3. Normas de asistencia a prácticas

- * Deberá acudir a prácticas con bata limpia y zuecos
- * Trabajará siempre en prácticas con guantes
- * Irá correctamente vestido, y en el caso de tener el pelo largo, éste deberá estar convenientemente recogido.
- * El instrumental necesario para las prácticas deberá estar completo, ordenado y limpio. En cualquier caso, el no cumplimiento de estos requisitos será motivo de expulsión de las prácticas: debe recordar que está trabajando con pacientes por lo que las medidas higiénicas son indispensables.
- * Se ruega puntualidad.

4. Escala de valoración de la competencia

Esta escala discrimina entre 6 niveles en la realización del procedimiento:

1. El alumno sólo observa cómo se realiza el procedimiento
2. El alumno ayuda en la realización del procedimiento a otro operador (actúa de ayudante)
3. Principiante: el alumno precisa de considerable ayuda y guía y/o no completa la tarea de forma satisfactoria.
4. Aprendiz: Completa la tarea pero necesita un poco de ayuda y guía.
5. Competente (Apto): Capaz de completar la tarea de forma independiente
6. Experto: Capaz de completar la tarea independientemente en un tiempo razonable.

Esta escala sirve de guía al alumno con respecto al nivel que debe alcanzar al finalizar su periodo de formación y que se corresponde con el nivel 5, es decir, debe ser capaz de realizar las tareas profesionales de forma independiente, sin necesitar ayuda ni apoyo, lo que está directamente en congruencia con lo que se le exige al alumno antes de comenzar a trabajar como profesional.

5. Exámenes

La convocatoria ordinaria para el examen teórico está prevista para el 11 de julio del 2013, de 9-11 de la mañana en el aula 6. La extraordinaria será el día 10 de septiembre de 9-11, igualmente en el aula 6.

Recomendaciones generales para la realización de exámenes escritos

1. Si se trata de una prueba tipo ensayo, elabore un esquema previo con los puntos a desarrollar y entréguelo con el resto del trabajo.
2. Escriba con letra clara, legible y deje los márgenes adecuados
3. Si tiene que suprimir alguna palabra o frase NO TACHE; utilice el procedimiento convencional del paréntesis y el subrayado. Así (palabra errónea).
4. No sea retórico. Procure decir lo mismo con menos palabras
5. En las pruebas tipo ensayo organice sus respuestas de un modo claro para que sea fácil su lectura. Puede usar clasificaciones alfanuméricas u otros signos para diferenciar unos

apartados de otros. Piense que los profesores difícilmente se sustraen a la influencia de la primera impresión y de los aspectos formales del ejercicio.

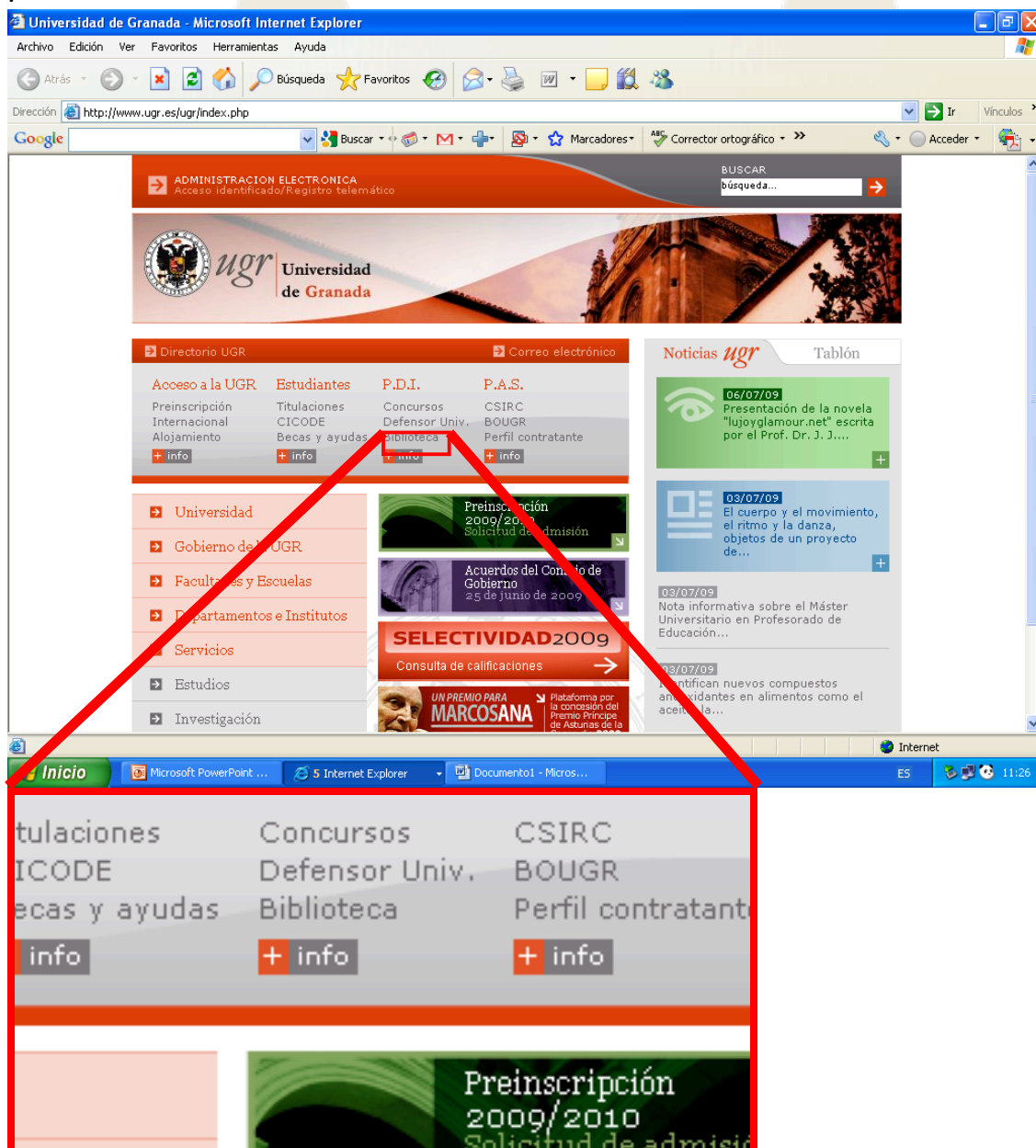
6. Cuide la calidad de sus constructos gramaticales y de su ortografía.

7. Evite escribir como si se tratara de un SMS.

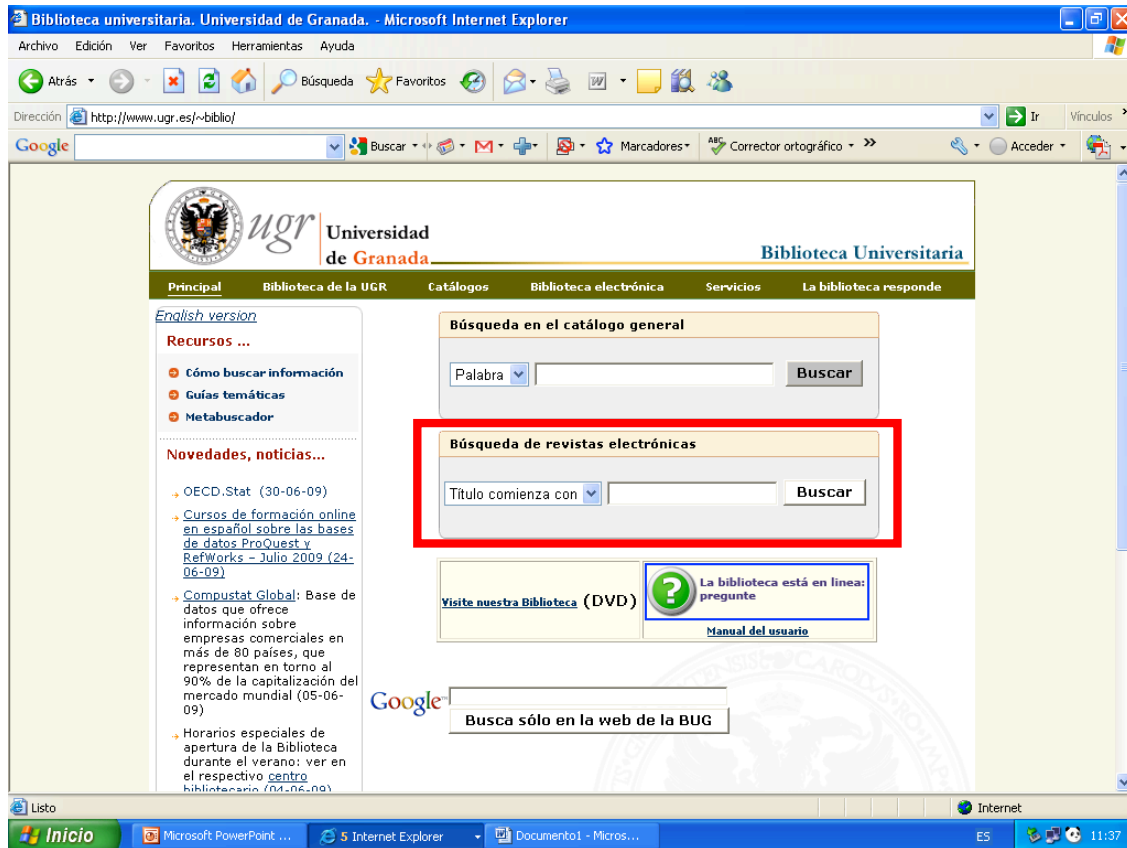
6. Cómo acceder a las revistas de la especialidad disponibles en formato electrónico

En el epígrafe “Bibliografía”, encontrará información sobre publicaciones periódicas y sobre los tratados más relevantes de la disciplina. Algunas de las revistas están disponibles en formato electrónico. A continuación, encontrará el procedimiento que debe seguir para tener acceso a ella *on line*.

La UGR a través de su página oficial www.ugr.es da la opción de acceder a un amplio número de recursos electrónicos a través del acceso a la biblioteca



Una vez se ha hecho click en dicho enlace, aparecerá el área reservada de la biblioteca general de la UGR, con su amplia base de datos. Las revistas electrónicas constituyen la base científica del progreso del conocimiento tanto en la estética dental como en cualquier otra rama de la Odontología y del conocimiento.



En caso de no conocer el título exacto de la revista en cuestión, podremos acceder al listado completo de revistas electrónicas a las que la UGR tiene suscripción. Para ello haremos click en *“biblioteca electrónica”*, en la barra verde situada en la parte superior de la página que aparece.



Dentro de la biblioteca electrónica habrá que buscar el enlace a *“revistas electrónicas”*. En esta página encontramos el acceso al listado completo de revistas buscándolas por título o ISSN, por orden alfabético o bien por materias para lo que habrá que seleccionar *“Ciencias de la Salud”*. En la página que aparece ya

encontramos Odontología como materia y dentro de ella varias subcategorías con un número limitado de revistas en cada subcategoría, o bien podremos de nuevo buscar por título usando alguna palabra clave de las que compongan el título completo de la revista.

The image consists of two screenshots of a Microsoft Internet Explorer browser window displaying the website 'Revistas electrónicas accesibles desde la Universidad de Granada'.

Top Screenshot: Shows the search interface. The page title is 'Revistas electrónicas accesibles desde la Universidad de Granada'. The search options are:

- Buscar revistas por título o ISSN:** A search box with a dropdown menu for 'El título comienza por' and a 'Buscar' button.
- Ver listado alfabético por títulos:** A list of letters from A to Z and 'Other'.
- Ver listados por materias:** A dropdown menu with the text '-- Seleccione una materia --' and a 'Buscar' button. This section is highlighted with a red rectangular box.
- Buscar por paquetes o colecciones de revistas:** A section with links to 'ABI/INFORM Global' and 'Accounting & Tax Database'.

Bottom Screenshot: Shows the search results for 'Ciencias de la salud'. The search box now contains 'Ciencias de la salud'. The results are titled 'Encabezamientos de materia en Ciencias de la salud' and include:

- Biología (281):**
 - Biología - General (281)
 - Biofísica (87)
 - Citología (108)
 - Biología económica (1)
 - Evolución (20)
 - Genética (153)
 - Microbiología e Inmunología (180)
 - Microscopia (14)
- Ingeniería biomédica (67)**
- Odontología (94):**
 - Odontología - General (94)
 - Odontología operativa y de reconstrucción - Adulto (2)
 - Cirugía oral (12)
 - Ortodoncia (8)
 - Periodoncia y prótesis periodontales (4)
 - Prostodoncia (6)

BIBLIOGRAFÍA

Toda la bibliografía relacionada con Estética en Odontología que viene reseñada a continuación, se encuentra a su disposición en la biblioteca de la Facultad de Odontología de Granada, en el caso en que se encuentre disponible en formato papel, o a través de la web de la UGR, en el caso de que se encuentre disponible en versión electrónica. Hemos señalado con un asterisco, las obras de consulta de especial interés.

PUBLICACIONES PERIÓDICAS

1. Journal of Esthetic and Restorative Dentistry. (Recurso electrónico. Disponible en papel de 2004 a 2007).
2. Journal of Esthetic Dentistry. (Recurso electrónico. Disponible en papel de 1993 a 1998).
3. Practical Periodontics and Aesthetic Dentistry. (Recurso electrónico. Disponible en papel desde el año 2000).
4. Journal of Oral Rehabilitation. (Recurso electrónico. Disponible en papel de 2000 a 2004).

LIBROS Y TRATADOS

1. *Goldstein, Ronald E. ***“Change your smile”***. Chicago : Quintessence, 2009.
2. Fradeani, Mauro. ***“Rehabilitación estética en prostodoncia fija”***. Barcelona: Quintessence, 2006-2009.
3. Conceição, Ewerton Nocchi. ***“Odontología restauradora: salud y estética”***. Buenos Aires [etc.]: Médica Panamericana, 2008.
4. *Vanini, Lorenzo. ***“Conservative restoration of anterior teeth “***. Viterbo: ACME, 2007.
5. Massironi, Domenico. ***“Precision in dental esthetics”***. Milan [etc.]; Barcelona: Quintessenza, 2007.
6. Marques, Sanzio Marcelo Lopes. ***“Estética con resinas compuestas en dientes anteriores: percepción, arte y naturalidad”***. Caracas: Amolca, 2006.
7. *Ahmad, Irfan. ***“Protocols for predictable aesthetic dental restorations”***. Oxford; Ames, Iowa: Blackwell Munksgaard, 2006.
8. Mallat Callís, Ernest. ***“Prótesis fija estética: un enfoque clínico e interdisciplinario”***. Madrid : Elsevier, 2006.
9. Gilberto Henostroza H. ***“Estética en odontología restauradora”***. Madrid: Ripano, 2006.
10. Henriques, Paulo G. ***“Estética en periodoncia y cirugía plástica periodontal”***. Caracas: Amolca, 2006.
11. García Micheelsen, José Luis. ***“Enfilado dentario, bases para la estética y la estética en prótesis dentales”***. Caracas: Amolca, 2006.

12. Busato, Adair Luiz Stefanello. **"Odontología restauradora y estética"**. Caracas [etc.]: Amolca, 2006.
13. Ahmad, Irfan. **"A clinical guide to anterior dental aesthetics"**. London: British Dental Association, 2005.
14. Lucas Tomás, Miguel. **"Estética facial y autoestima"**. Madrid: Instituto de España, 2005.
15. Miyashita, Eduardo **"Odontología estética: el estado del arte"**. São Paulo: Artes Médicas, 2005.
16. *Terry, Douglas. **"A Natural aesthetics with composite resin"** Mahwah, NJ: Montage Media Corp., 2004.
17. *Chu, Stephen J. **"Fundamentals of color: shade matching and communication in esthetic dentistry"**. Chicago: Quintessence Pub. Co., 2004.
18. Baratieri, Luiz Narciso. **"Estética: restauraciones adhesivas directas en dientes anteriores fracturados"**. São Paulo: Livraria Santos [etc.], 2004.
19. Rosa, Darcymar Martins da. **"Odontología estética y prótesis fija dentogingival: consideraciones quirúrgicas y protésicas"**. Caracas: Amolca, 2004.
20. Adolfi, Dario. **"Estética natural"**. Barcelona [etc.]: Quintessence, 2004.
21. Paravina Rade D. **"Esthetic color training in dentistry"**. St. Louis, Mo.: Elsevier Mosby, 2004.
22. *Magne, Pascal. **"Restauraciones de porcelana adherida en los dientes anteriores: método biomimético"**. Barcelona [etc.] : Quintessence, 2004
23. Cardoso, Rielson José Alves. **"Estética dental : nueva generación"** .São Paulo: Artes Médicas, 2003
24. Gürel, Galip. **"The Science and art of porcelain laminate veneers"**. London [etc.]: Quintessence, 2003.
25. Bruguera, August. **"Sombras, un mundo de color"**. Vitoria: Puesta al Día, 2002.
26. Kataoka, Shigeo. **"Nature's morphology: an atlas of tooth shape and form"**. Chicago [etc.]: Quintessence, cop.2 002.
27. Bottino, Marco Antonio. **"Estética en rehabilitación oral: metal free"**. Sao Paulo: Artes Médicas, 2001.
28. Chain, Marcelo Carvalho. **"Restauraciones estéticas con resina compuesta en dientes posteriores"**. Sao Paulo : Artes Medicas , 2001
29. *Rufenacht, Claude R. **"Principios de integración estética"**. Barcelona[etc.]: Quintessence , 2001
30. Mallat Desplats, Ernest. **"Fundamentos de la estética bucal en el grupo anterior"**. Barcelona [etc.]: Quintessence , 2001
31. *Aschheim, Kenneth W. **"Odontología estética: una aproximación clínica a las técnicas y los materiales"**. Madrid : Elsevier Science , 2001
32. Schmidseeder, Josef. **"Atlas de odontología estética"**. Barcelona [etc.] : Masson, 2000
33. *Touati, Bernard. **"Odontología estética y restauraciones cerámicas"**. Barcelona [etc.]. Masson, 2000
34. Dietschi, Didier. **"Restauraciones adhesivas no metálicas: conceptos actuales para el tratamiento estético de los dientes posteriores"**. Barcelona [etc.] : Masson , 1998
35. Crispin, Bruce J. **"Bases prácticas de la odontología estética"**. Barcelona [etc.] Masson, 1997
36. Fioranelli Vieira, Glauco. **"Carillas laminadas: soluciones estéticas"**. Caracas: Actualidades Médico-Odontológicas Latinoamérica , 1997

37. Anitua, Eduardo. *"Soluciones estéticas en dientes con decoloraciones"*. Vitoria: Puesta al Día, 1992
38. Stean, Howard. *"Aesthetic dentistry with indirect resins"*. London : Quintessence , 1992
39. Scharer, Peter. *"Principios estéticos en la odontología restaurativa"*. Barcelona: Doyma , 1990
40. *"Atlas of porcelain restorations"* .Padova : Piccin , 1990
41. Albers, Harry F. *"Odontología estética: selección y colocación de materiales"*. Barcelona: Labor, 1988.

ANEXOS

1. FORMACIÓN DE POSTGRADO

En los últimos años, nuestros alumnos, tras cursar la asignatura, nos solicitan información sobre las ofertas formativas sobre Estética en Odontología existentes en nuestro país. A continuación les presentamos una lista de instituciones que han impartido programas de postgrado de diversa índole, relacionados con esta disciplina.

1. **Máster en Estética Dental.** Universitat Internacional de Catalunya (UIC) (España). **Master – Presencial.**
2. **Máster en Estética Dental.** Universitat Internacional de Catalunya (UIC) (España). **Master – Online.**
3. **Experto en Odontología Estética.** Universidad Rey Juan Carlos (URJC) (España). **Postgrado – Presencial.**
4. **Odontología Estética.** Universidad Complutense de Madrid. Facultad de Odontología (UCM) (España). **Master – Presencial.**
5. **Máster en Odontología Estética Adhesiva.** Universidad de Valencia/Fundación Universidad-Empresa Adeit (España). **Master - Presencial**
6. **Curso de Especialización Avanzado en Endodoncia y Estética Dental.** Título Propio de la Universidad Politécnica de Cataluña. Adaptado Al Espacio Europeo de Enseñanza Superior Eees (Bolonia). **Master – Presencial.**
7. **Máster en Odontología Estética.** UPE (España). **Master - A Distancia**
8. **Máster en Odontología Estética.** Educamix (España). **Master - A Distancia**
9. **Experto en Odontología Estética.** Universitat Illes Balears (UIB) (España). **Postgrado – Presencial.**

2. RECURSOS DE INTERÉS EN INTERNET

Sociedades y asociaciones profesionales. Nacionales

SEPA (Sociedad Española de Periodoncia): <http://www.sepa.es>
 SEI (Sociedad Española de Implantes): <http://www.infomed.es/sei/index.html>
 SOPRODEN (Asociación para la Promoción y Desarrollo de la Prótesis Dental) :
<http://www.infomed.es/soproden/index.html>
 SCOE (Societat Catalana d'Odonto-estomatología): <http://www.infomed.es/scoe/index.html>
 SEOP (Sociedad Española de Odontopediatría):
<http://www.infomed-dental.com/seop/index.html>
 SESPO (Sociedad Española de Epidemiología y Salud Pública Oral):
<http://www.infomed.es/sespo/index.html>
 SEPES (Sociedad Española de Prótesis Estomatológica): <http://sepes.org>
 SONHIADENT (Sociedad Nacional de Higienistas y Auxiliares Dentales):
<http://www.infomed.es/sonhiadent/index.htm>
 SEOEME (Sociedad Española de Odontología para el Minusválido y Pacientes Especiales)
<http://www.infomed.es/seoeme/index.html>
 SEDO (Sociedad Española de Ortodoncia): <http://www.infomed.es/sedo/index.html>
 SEOEPYC (Sociedad Española de Odonto-estomatología Preventiva y Comunitaria)
<http://web.jet.es/dpo/index.html>

SOCIEDADES Y ASOCIACIONES PROFESIONALES. INTERNACIONALES

ADA (American Dental Association): <http://www.ada.org>
 American Association of Dental Schools: <http://www.aads.jhu.edu>
 American Association of Orthodontics: <http://www.aaortho.org>
 British Dental Association: <http://www.bda-dentistry.org.uk>
 The British Orthodontic Society: <http://www.bos.org.uk/bos/index.html>
 American Dental Hygienists' Association: <http://www.adha.org>
 California Dental Association: <http://www.ada.org/directs/comp/california.html>
 Florida Dental Association: <http://www.ada.org/directs/comp/florida.html>
 The American Dental Society of Anesthesiology: <http://www.adsahome.org>
 International Association of Dental Students: <http://www.iads.ndirect.co.uk>
 Illinois State Dental Society: <http://www.ada.org/directs/comp/illinois.html>
 New Jersey Dental Association: <http://www.ada.org/directs/comp/newjersey.html>
 Dental Society of the State of New York: <http://www.ada.org/directs/comp/newyork.html>
 North Carolina Dental Society: <http://www.ada.org/directs/comp/northcarolina.html>
 Ohio Dental Association: <http://www.ada.org/directs/comp/ohio.html>
 Pennsylvania Dental Association: <http://www.ada.org/directs/comp/pennsylvania.html>
 South Carolina Dental Association: <http://www.ada.org/directs/comp/southcarolina.html>
 Utah Dental Association: <http://www.ada.org/directs/comp/utah.html>
 Washington Dental Association: <http://www.ada.org/directs/comp/washington.html>

FACULTADES Y ESCUELAS DE ODONTOLOGÍA

Nacionales

Universidad de Granada: <http://www.ugr.es>
 Universidad Alfonso X el Sabio. Facultad de Ciencias de la Salud:
<http://www.uax.es/uax/carreras/odoestu.htm>
 Universidad de Sevilla. Facultad de Odontología: <http://www.us.es>
 Universidad del País Vasco. Facultad de Medicina y Odontología:
http://www.ehu.es/docencia/centros/Med_od
 Universidad Europea. CEES. Clínica Universitaria Odontológica:
<http://www.uem.es/clinica.htm>
 Universidad Europea. Facultad de Ciencias de la Salud:
<http://www.uem.es/programs/programa.html>
 Universidad de Santiago de Compostela. Facultad de Medicina y Odontología:
<http://www.usc.es/coies/plan/plcnodog.htm>
 Universidad de Barcelona. Facultad de Odontología: <http://www.ub.es/fodont>
 Universidad de Valencia. Facultad de Medicina y Odontología: <http://infomedic.fmedic.uv.es>
 Universitat Internacional de Catalunya: <http://www.unica.edu>

Otros Países

Baylor College of Dentistry: <http://www.tambcd.edu:80>
 College of Dentistry. University of Iowa: <http://dentistry.vh.org:80>
 Creighton University School of Dentistry: <http://cudental.creighton.edu:80>
 Harvard School of Dental Medicine: <http://www.hsdm.med.harvard.edu:8>
 Indiana University. School of Dentistry: <http://www.iusd.iupui.edu:80>
 New York University. College of Dentistry (ahora NEW YORK KRISER DENTAL CENTER):
<http://www.nyu.edu/Dental>
 University of Sheffield School of Clinical Dentistry:
<http://www.shef.ac.uk/uni/academic/D-H/dentsch/index.html>
 King's College School of Medicine and Dentistry: <http://www.smd.kcl.ac.uk>
 University of California. Los Angeles School of Dentistry (UCLA): <http://www.dent.ucla.edu>
 Universidad de Buenos Aires. Facultad de Odontología: <http://www.odon.uba.ar>
 Universidad de Sao Paulo. Faculdade de Odontología de Ribeirao Preto:
<http://www.forp.usp.br>
 Universidad de Chile. Facultad de Odontología: <http://odontologia.uchile.cl>

REVISTAS DE ODONTOLOGÍA CON ACCESO ELECTRÓNICO

Acta Odontológica Venezolana: <http://www.odont.ucv.ve/ACTA.htm>
 American Journal Of Orthodontics And Dent. Orthop.: <http://www.swetsnet.nl/direct/issue?title=109177>
 The Angle Orthodontist: <http://www.Angleorthodontist.Org>

Australian Dental Journal: <http://www.ada.org.au/publications/journal.htm>
 Brazilian Dental Journal: <http://www.forp.usp.br/bdj/bdj.htm>
 British Dental Journal: <http://www.bdj.co.uk>
 British Journal of Orthodontics: <http://ortho.oupjournals.org>
 Bulletin du Groupement..(Girso): <http://www.swetsnet.nl/direct/issue?title=363626>
 Caries Research: <http://www.Karger.Ch/>
 Journals Clinical Oral Implants Research: <http://www.Munksgaard.Dk/Clinoral/Toc.Html>
 Clinical Oral Investigations:
<http://www.link.springer.de/link/service/journals/00784/index.htm>
 Community Dentistry And Oral Epidemiology:
<http://www.Munksgaard.Dk/Journals/Community/Index.Html>
 Dental Economics: <http://www.Dentaleconomics.Com>
 Dental Materials: <http://www.Dent.Unc.Edu/Bayne/Adm/Adm-Hp.Htm>
 Dental Practice: <http://www.dentanet.org.uk/dentalprac>
 Dental Practice & Finance: <http://www.medec.com/dpf>
 Dental Products Report: <http://www.medec.com/dpr/index.html>
 Dentomaxillofacial Radiology: <http://na-stockton.edoc.com/dmfr/instruct.html>
 Endodontics and Dental Traumatology:
<http://www.munksgaard.dk/journals/traumatology/index.html>
 European Journal of Dental Education: <http://www.Munksgaard.Dk/Dentedu/Index.Html>
 European Journal of Oral Sciences: <http://www.swetsnet.nl/direct/issue?title=518948>
 European Journal of Orthodontics On Line:
<http://www3.oup.co.uk/jnls/list/eortho/contents>
 European Journal of Prosthodontics and Restorative Dentistry:
<http://www.swetsnet.nl/direct/issue?title=2232049>
 Global Dental News Journal: <http://www.Global-Dental.Com>
 International Dental Journal: <http://www.swetsnet.nl/direct/issue?title=103276>
 International Endodontic Journal: <http://www.swetsnet.nl/direct/issue?title=547573>
 International Journal of Paediatric Dentistry:
<http://www.blacksci.co.uk/products/journals/ijpd.htm>
 Journal of Clinical Pediatric Dentistry: <http://www.Pediatricdentistry.Com>
 Journal of Clinical Periodontology: <http://www.swetsnet.nl/direct/issue?title=409634>
 Journal of Craniofacial Genetics And Developmental Biology:
<http://www.swetsnet.nl/direct/issue?title=1050400>
 Journal of Cranio-Maxillofacial Trauma: <http://www.montagemedia.com/jmt.html>
 Journal of Dental Education: <http://www.swetsnet.nl/direct/issue?title=465178>
 Journal of Dental Hygiene: <http://www.swetsnet.nl/direct/issue?title=356123>
 Journal of Dental Research: <http://www.swetsnet.nl/direct/issue?title=1422979>
 Journal of Dental Research- Special Issues- Abstracts of Papers:
<http://www.Swetsnet.Nl/Direct/Issue?Title=1422979>
 Journal of Dentistry: <http://www.swetsnet.nl/direct/issue?title=494267>
 Journal of Dentistry For Children: <http://Cudental.Creighton.Edu/Asdc/Htm/Zjournal.Htm>
 Journal of Endodontics: <http://www.wwilkins.com>
 Journal of Forensic Odontostomatology:
<http://www.swetsnet.nl/direct/issue?title=1348450>
 Journal of Oral Implantology: <http://www.swetsnet.nl/direct/issue?title=271659>
 Journal of Oral And Maxillofacial Surgery:

<http://www.swetsnet.nl/direct/issue?title=1860801>
Journal of Oral Rehabilitation: <http://www.swetsnet.nl/direct/issue?title=235571>
Journal of Oral Science: <http://www.Dent.Nihon-U.Ac.Jp/Publ/E-Pub00.Html>
Journal of Periodontal Research: <http://www.swetsnet.nl/direct/issue?title=759465>
Journal of Periodontology: <http://www.perio.org/journal/journal.html>
Journal of Prosthetic Dentistry: <http://www.swetsnet.nl/direct/issue?title=798258>
Journal of Prosthodontics: <http://www.Jprosthodontics.Org>
Journal of Public Health Dentistry:
<http://www.Munksgaard.Dk/Journals/Periodont2000/Index.Html>
Journal of Veterinary Dentistry: <http://phl.vet.upenn.edu/jvd>
Oral Oncology <http://www.swetsnet.nl/direct/issue?title=2160064>
Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology, Oral Radiology and Endodontics:
<http://www.swetsnet.nl/direct/issue?title=237884>
The Orthodontic Cyberjournal <http://www.Oc-J.ComPeriodontology.2000>:
<http://www.Munksgaard.Dk/Journals/Periodont2000/Index.Html>
Maxillaris: <http://www.maxillaris.com>
Plastic And Reconstructive Surgery: <http://www.swetsnet.nl/direct/issue?title=396826>
Primary Dental Care: Journal of The Faculty of General Dental Practitioners:
<http://www.Derweb.Ac.Uk/Fgdp>
Profitable Dentist: <http://www.netsville.com/dental-web/tpd>
Revista De Odontologia Da Universidade De Sao Paulo :
<http://www.usp.br/fo/artigos/revista.html>
Revue D'orthopedie Dentofaciale: <http://www.swetsnet.nl/direct/issue?title=709433>
Special Care In Dentistry: <http://www.swetsnet.nl/direct/issue?title=1096338>
Survey of Anesthesiology: <http://www.swetsnet.nl/direct/issue?title=15105>