

# KaVo DIAGNOdent® pen.



Detectar la caries escondida en cualquier lugar.



KaVo. Dental Excellence.

KaVo DIAGNOdent® pen.

# Detectar la caries escondida en cualquier lugar.

## Descubra Vd. cualquier caries.

En dientes, que tienen un aspecto sano por fuera, se esconde a menudo una caries invisible. Con métodos de diagnóstico habituales no se puede reconocer.

Pero el KaVo DIAGNOdent pen no se deja engañar por las apariencias.

## Perfeccione su capacidad preventiva.

El KaVo DIAGNOdent pen se aprovecha de la diferente fluorescencia de la sustancia dental en estado sano y enfermo. De este modo Vd. detecta incluso lesiones muy pequeñas. De forma fiable y sin ningún tipo de carga por radiaciones.

La sustancia dental en estado sano no es afectada. Sin sonda, sin raspar, sin daños.

## Esto beneficia a Vd. y a sus pacientes.

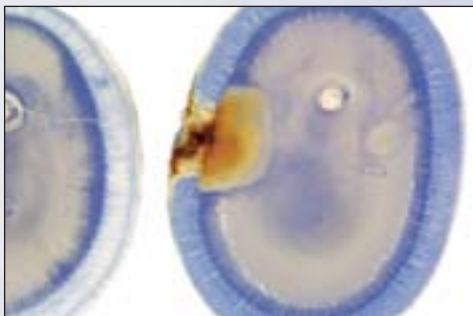
**En primer lugar:** La prevención más fácil y fiable de caries que haya tenido nunca. Sin cables, aplicable en cualquier lugar.

**En segundo lugar:** Un hallazgo completo, oclusal y aproximal.

**En tercer lugar:** Una caries tratada a tiempo permite un tratamiento mínimo-invasivo con poco dolor.

**En cuarto lugar:** Una caries tratada a tiempo conserva los dientes – y con ello la base económica de su consulta.

**En quinto lugar:** La indicación acústica y digital motiva al paciente.

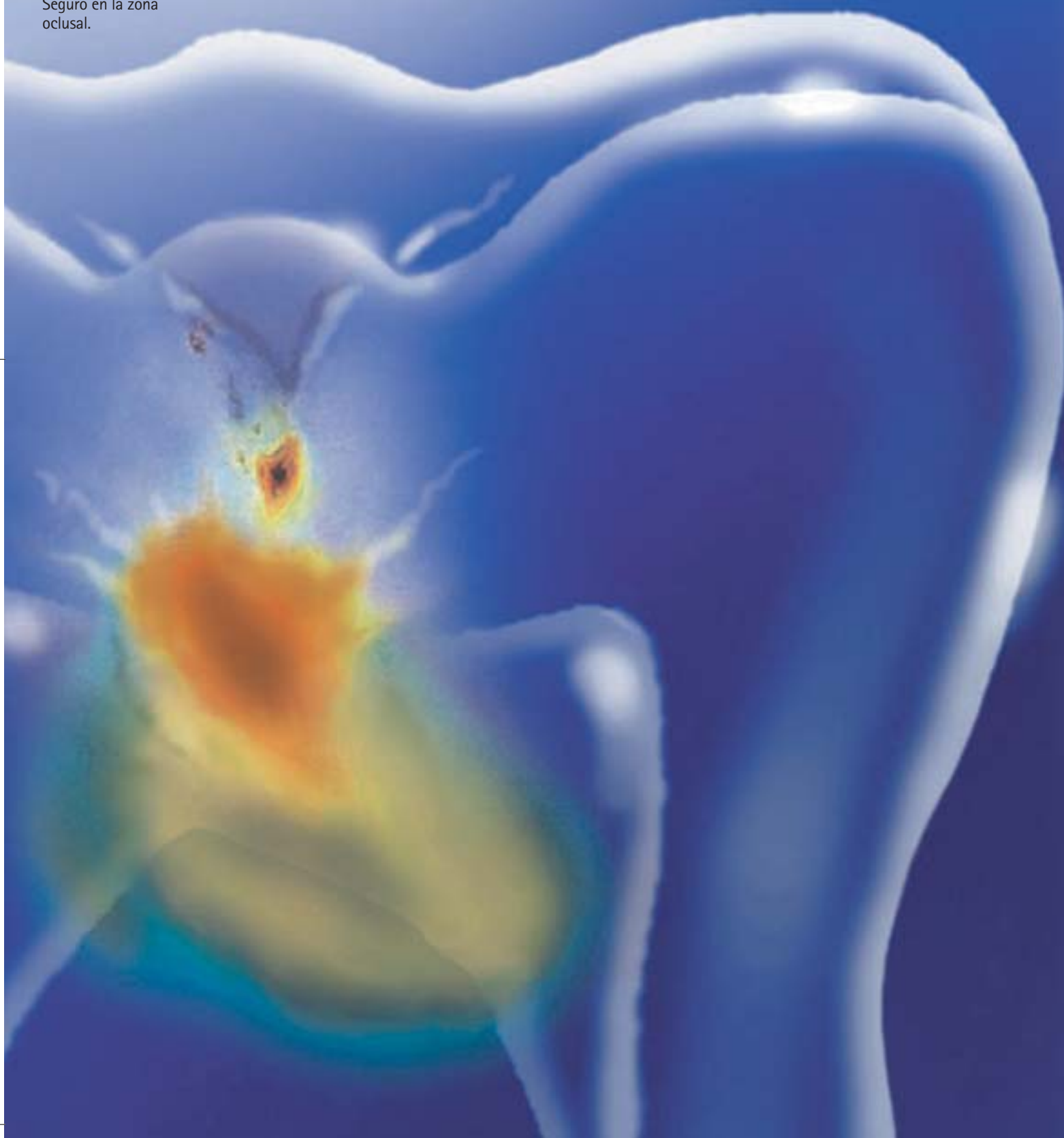


Seguro en el espacio aproximal



El estándar de oro para la fisura.

Seguro en la zona  
oclusal.



KaVo DIAGNOdent® pen.

# El estándar de oro para la fisura.

En comparación con métodos de diagnóstico convencionales el KaVo DIAGNOdent pen dispone de la cuota de acierto más alta.

Los estudios lo demuestran: Ninguna sonda, ningún aparato de rayos X ni ningún otro método diagnostica la caries de forma tan precisa y segura. Incluso cuando aún no se aprecia ninguna cavidad. Cuota de acierto – caries: 90 %.

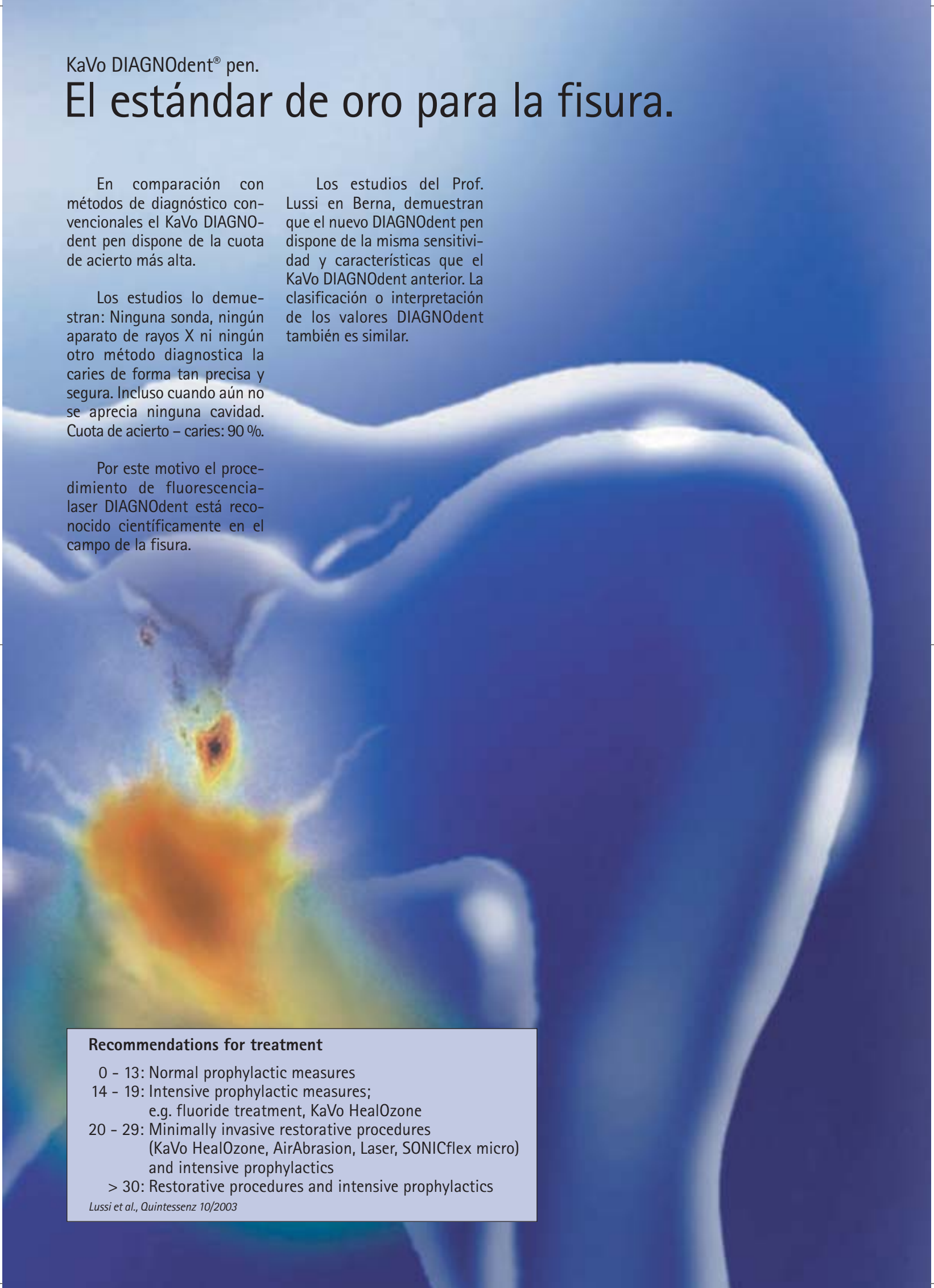
Por este motivo el procedimiento de fluorescencia-laser DIAGNOdent está reconocido científicamente en el campo de la fisura.

Los estudios del Prof. Lussi en Berna, demuestran que el nuevo DIAGNOdent pen dispone de la misma sensibilidad y características que el KaVo DIAGNOdent anterior. La clasificación o interpretación de los valores DIAGNOdent también es similar.

## Recommendations for treatment

- 0 - 13: Normal prophylactic measures
- 14 - 19: Intensive prophylactic measures;  
e.g. fluoride treatment, KaVo HealOzone
- 20 - 29: Minimally invasive restorative procedures  
(KaVo HealOzone, AirAbrasion, Laser, SONICflex micro)  
and intensive prophylactics
- > 30: Restorative procedures and intensive prophylactics

*Lussi et al., Quintessenz 10/2003*



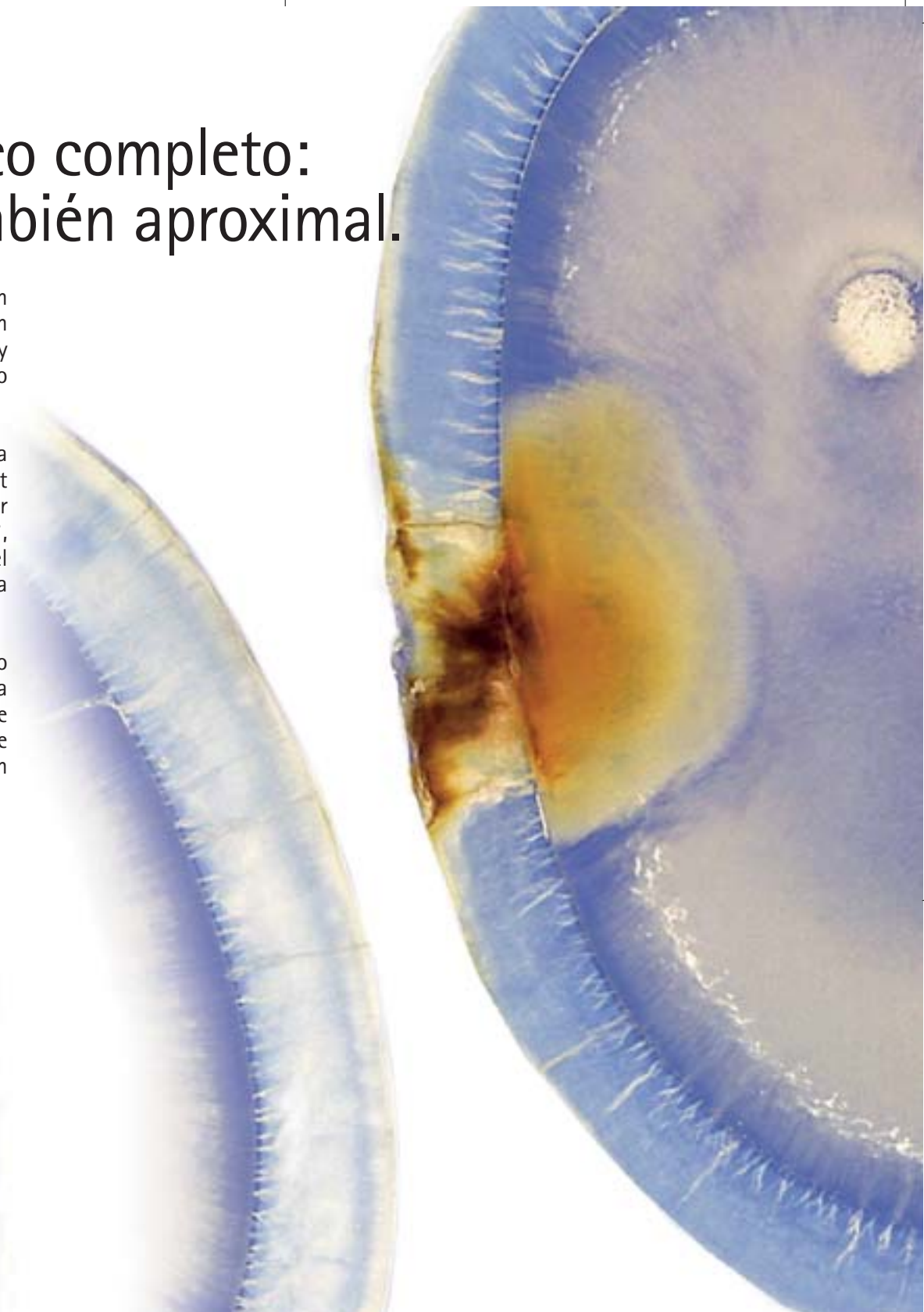
KaVo DIAGNOdent® pen.

# Diagnóstico completo: Ahora también aproximal.

El KaVo DIAGNOdent pen detecta la caries ahora también en el espacio aproximal – y cubre de esta forma el hueco en el diagnóstico de caries.

El rayo láser de la sonda Approx del KaVo DIAGNOdent lo hace posible: Se desvía por medio de un prisma de 100°, de modo que alrededor del punto de contacto no le queda nada oculto.

En el presente caso el alto valor DIAGNOdent indica una caries profunda en la zona de la dentina que no se puede apreciar en esta extensión en la imagen radiográfica.



Valor-DIAGNOdent 60:  
Caries profunda en la zona de dentina.



Digora placa para imágenes:  
El diagnóstico es una caries-C2.  
(Imágenes: Prof. Stachniss, Uni Marburg).

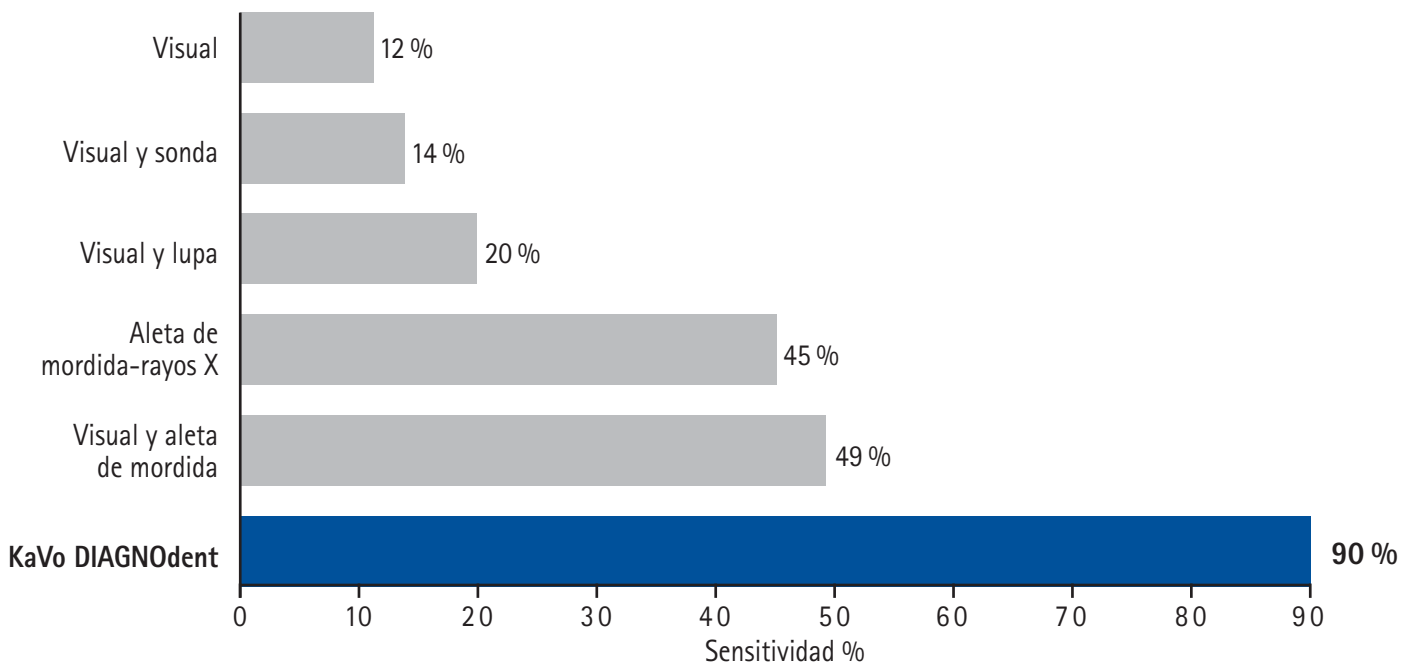
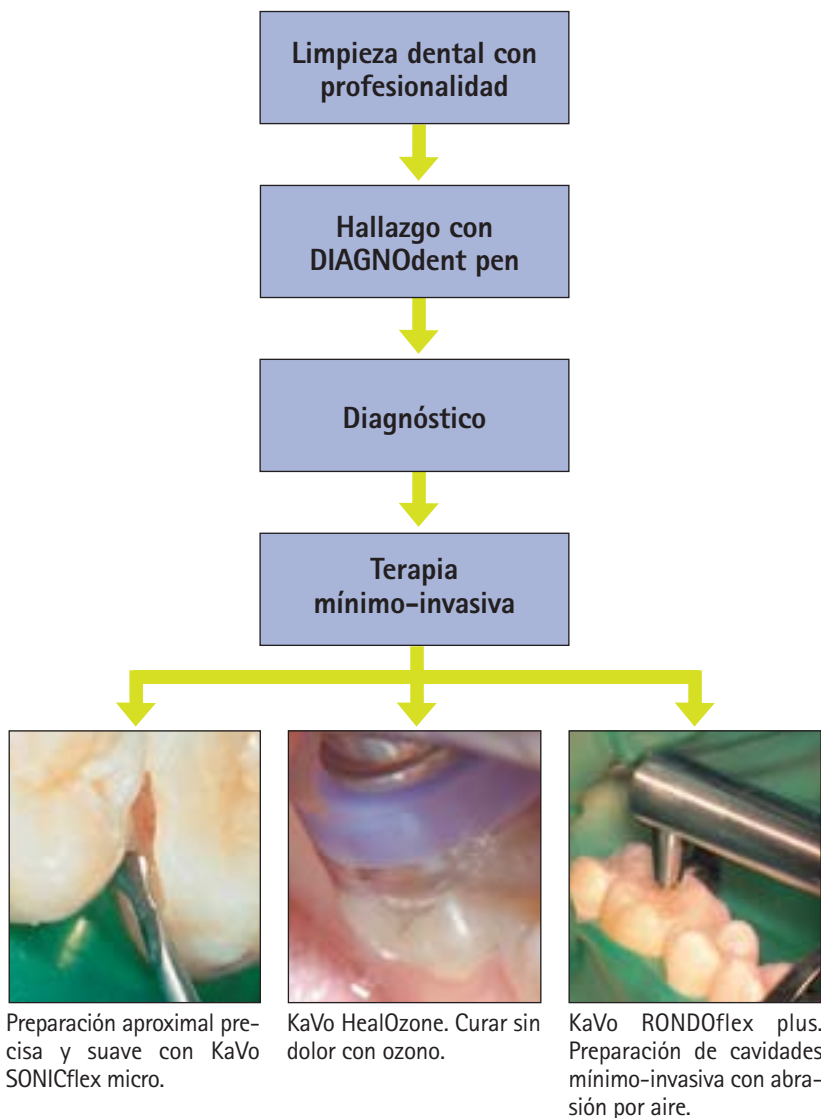
KaVo DIAGNOdent® pen.

# Cuota de acierto – caries: 90%.

Con una cuota de acierto – caries de un 90% el DIAGNOdent supera con creces todas las formas de diagnóstico anteriores.

Y esto no es todo. DIAGNOdent es también el método más sencillo: El DIAGNOdent pen proporciona los resultados más fiables después de una profunda limpieza dental. Para cada diente escaneado Vd. obtiene un hallazgo exacto que puede complementar con otros factores de riesgo – caries.

A continuación Vd. establece su plan de terapia sobre la base de este diagnóstico – con el objetivo de conservar un máximo de sustancia dental sana.



**Dientes con caries de dentina sin cavidad.** (Fuente: Lussi et al., Quintessenz 54, 10 (2003))

# KaVo DIAGNOdent® pen La nueva dimensión en la detección de caries.

**KaVo DIAGNOdent pen es imprescindible para una profilaxis moderna:**

- Sin cables: Se puede emplear en cualquier lugar
- Manejable: Siempre presente
- Sencillo: Manejo rápido
- Preciso: Diagnóstico completo



210 mm

Imagen en tamaño real



Servicio con pilas para la máxima flexibilidad



Funda de agarre desmontable para la esterilización



Estuche con soporte de puntas



Referencia - calibración



Punta - oclusal de zafiro



Punta - approx de zafiro con prisma. 100° de desviación

DeSy PF-No. 9169/V.05 sp Se reserva el derecho a modificaciones técnicas. Ligeras diferencias respecto a los colores se deben a la impresión. © Copyright KaVo Dental GmbH.



KaVo. Dental Excellence.

KaVo. D-88400 Biberach/Riß  
Telefon +49 73 51 56-0 · Fax +49 73 51 56-14 88  
Internet: [www.kavo.com](http://www.kavo.com)