

Publication

Etude

Cas clinique

The Dental Advisor

Performance clinique de Venus® à 1 an

Venus®

Information scientifique

The Dental Advisor

But de l'étude

Le but de cette étude était d'évaluer la performance clinique à un an de restaurations en composite Venus. De plus, l'effet désensibilisant de l'adhésif auto-mordant tout en un iBOND associé au composite Venus a été étudié.

Matériaux et méthode

440 obturations ont été réalisées avec Venus sur 243 patients, dont 200 restaurations (124 sur molaires, 59 sur prémolaires, 17 sur dents antérieures) effectuées sur 100 patients ont pu être contrôlées à un an.

Les obturations ont été notées sur une échelle de 1 à 5:

1 = mauvais, 2 = passable, 3 = bon, 4 = très bon, 5 = excellent.

80 obturations en secteur postérieur supplémentaires réalisées sur 52 patients ont été collées avec iBOND et la sensibilité postopératoire a été évaluée après 7 à 10 jours.

Resultats

	5 = excellent	4 = très bon	3 = bon	2 = passable	1 = mauvais
Résistance à la fracture / cassure	83 %	17 %	0 %	0 %	0 %
Conformité de la teinte	63 %	30 %	7 %	0 %	0 %
Résistance à la coloration des bords	86 %	14 %	0 %	0 %	0 %
Résistance à l'abrasion	90 %	10 %	0 %	0 %	0 %

Score iBOND / Venus

Une seule des 80 restaurations réalisées avec iBOND / Venus a présenté une sensibilité 7 à 10 jours après la réalisation des obturations.

Conclusion

Pour tous les critères étudiés, plus de 90% des restaurations en Venus examinées à 1 an ont été notées « excellent » ou « très bon ». C'est pourquoi The Dental Advisor a attribué la note maximale de 5

étoiles à Venus pour sa performance clinique. En outre, Venus s'est vu attribuer le titre de "Best of 2004 Preferred Product" (le meilleur produit préféré en 2004). L'adhésif auto-mordant de 7ème

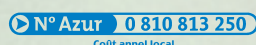
génération iBOND s'est avéré très efficace pour prévenir les sensibilités postopératoires.

Source: The Dental Advisor, Vol. 22, n° 2, 2005, p.6

Contact en France

Heraeus, Division Dentaire

12, Avenue du Québec
Villebon - B.P.630
91945 Courtabœuf Cédex
Tél : +33 (0)1 69 18 48 85
Fax : +33 (0)1 69 28 78 22

 N° Azur 0 810 813 250
Coût appel local

dentaire@heraeus.com
www.heraeus-kulzer.com

Contact in Benelux

Heraeus Kulzer Benelux

Harmenjansweg 19
P.O. Box 986
2003 RZ Haarlem
T +31 (0)23 543 42 50
F +31 (0)23 543 42 55
info-benelux@heraeus.com
www.heraeus-kulzer.com

Contact en Suisse

Heraeus Kulzer Schweiz AG

Ringstrasse 15A
CH-8600 Dübendorf
T +41 (0)43 333 72 50
F +41 (0)43 333 72 51
info@heraeus-kulzer.ch
www.heraeus-kulzer.com