

**TECNOLOGIA ED
ESTETICA DI ALTA
QUALITÀ PER
I RESTAURI
QUOTIDIANI**



ESCLUSIVA
 **revello**

L'esclusiva tecnologia di FGM si compone di una combinazione di fotoiniziatori differenziate che interagiscono uno con l'altro amplificando la capacità di polimerizzazione della luce emessa dal dispositivo di fotopolimerizzazione.

Uno di tali fotoiniziatori rimane il canforochinone (a concentrazione molto bassa), utilizzato unicamente per avviare una reazione a catena con moltiplicazione di radicali liberi durante la propagazione sequenziale.

Questo permette l'aggiunta del canforochinone solamente in qualità di "attivatore" in quanto, essendo sensibilizzato dalla luce emessa da qualsiasi dispositivo per fotopolimerizzazione presente in commercio, i professionisti possono avvalersi di tutti i vantaggi offerti dall'APS anche utilizzando l'apparecchiatura di fotopolimerizzazione in loro possesso senza dover investire in attrezzature speciali.

ESTETICA



Grazie alle proprietà di trasparenza della maggior parte dei fotoiniziatori APS, è stato possibile sviluppare dei materiali polimerici dalle elevate prestazioni estetiche, neutralizzando il colore giallognolo del canforochinone. Ad esempio: il composito premium **Vittra APS** e il cemento **Allcem Veneer APS** non evidenziano una significativa variazione di tonalità prima e dopo la fotopolimerizzazione. Nel composito con effetto camaleonte **Vittra APS Unique**, la maggiore trasparenza di questi fotoiniziatori agevola l'accoppiamento cromatico permettendo di ottenere un'imitazione cromatica perfetta. Nel caso di **Ambar APS** e **Ambar Universal APS**, il loro aspetto incolore è il punto di forza nella cementazione di veneer e veneer no-prep.

PROFONDITÀ DI POLIMERIZZAZIONE



Una delle importanti qualità di APS è la capacità di offrire una migliore conversione dei monomeri in polimeri, anche a profondità importanti. Questa proprietà è fondamentale per tutti i compositi fotopolimerizzabili, ma lo è in particolare per **Opus Bulk Fill APS** e **Opus Bulk Fill Flow APS**, il cui inserimento prevede grandi incrementi, assicurando una longevità clinica per i restauri.

TEMPO DI LAVORAZIONE PIÙ LUNGO



I materiali contenenti il sistema APS sono 4 volte meno sensibili alla luce ambientale rispetto ai materiali tradizionali. La possibilità di eseguire restauri estetici con **Vittra APS** è reale, oltre ad offrire un tempo sufficiente per l'inserimento e la modellazione del restauro contemporanei con **Opus Bulk Fill APS**. È inoltre possibile il posizionamento e l'incollaggio simultaneo di veneer con **Allcem Veneer APS**. E tutto ciò sotto la luce del riflettore!

PROPRIETÀ MECCANICHE



Data la maggiore profondità di polimerizzazione dovuta a un più alto grado di conversione dei monomeri in polimeri, si ottiene una migliore polimerizzazione dell'intera catena. Questo genera un incremento significativo di tutte le proprietà meccaniche quali la resistenza alla flessione e alla rottura.



SCOPRI I PRODOTTI CHE
CONTENGONO **LA TECNOLOGIA APS.**



Vittra ^{APS}

Composito premium.

TECNOLOGIA AVANZATA
RISULTATI DALLE PRESTAZIONI ELEVATE.



CE
2797

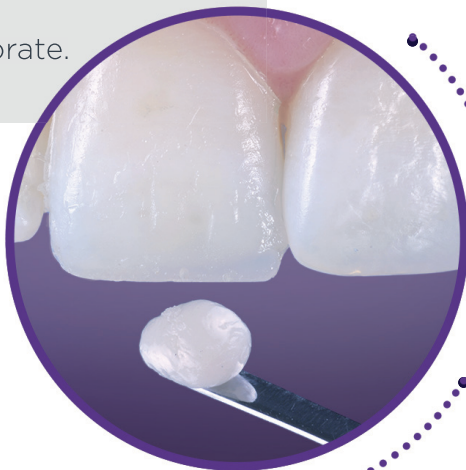
APS VANTAGGI

- Tempo di lavorazione almeno 4 volte più lungo rispetto ai compositi tradizionali*;
- Affidabilità della tonalità del composito anche prima della fotopolimerizzazione (la tonalità non cambia durante la polimerizzazione);
- Proprietà meccaniche migliorate.



Composito e siringa privi di bisfenolo A.

SFEROIDALE
SILICATO DI
ZIRCONIO



Elevate prestazioni di lucidatura e maggiore durata della brillantezza.

Estetica e prestazioni meccaniche elevate.

Eccellente viscosità per la manipolazione, assenza di adesione alla spatola, per agevolare la modellazione dei restauri.

Carico sub-micrometrico di 200 nm.

DISPONIBILITÀ

Kit



NOVITÀ

Contenuto di Essential Kit:
Siringhe con 4g di DA1, DA2, DA3, EA1 ed EA2, siringa Trans N da 2g, Ambar APS con 6 ml e Condac 37 con 2,5 ml. con 2,5ml.

Ricambi



NOVITÀ

Siringhe con 4 g disponibili nelle colorazioni: DA1, DA2, DA3, DA3.5; EA1, EA2, EA3, EB1 ed E-Bleach.



NOVITÀ

Siringhe con 2 g disponibili nelle colorazioni: DA0, DA4, DA5, VM, VH, Trans OPL e Trans N.

Vittra^{APS} UNIQUE

Composito a colorazione universale capace di abbinarsi alla tonalità del dente.

PROCEDURE PRATICHE
E VELOCI?
SCEGLI UNIQUE.

Composito e siringa privi di bisfenolo A.

PRIVO DI
BPA

COLORAZIONE
UNIVERSALE
Composito a



APS VANTAGGI

- Trasmissione del colore agevolata dalla bassa concentrazione di canforochinone nella composizione: il sistema APS utilizza fotoiniziatori più trasparenti
- Tempo di lavorazione più lungo sotto il riflettore a luce ambiente
- Proprietà meccaniche migliorate

LE PROPRIETÀ OTTICHE DI VITTRA APS UNIQUE SONO DEFINITE DOPO LA POLIMERIZZAZIONE:

PRIMA



DOPO



Effetto camaleonte:

Grazie alle caratteristiche di copiatura cromatica, durante il processo di polimerizzazione il composito cattura e riflette la tonalità del substrato dentale. Il carico, l'opacità ben equilibrata e l'estetica del sistema APS sono fondamentali per ottenere una **perfetta imitazione**.



Prestazioni elevate di resistenza meccanica ed estetica:

Oltre alle eccellenti prestazioni di lucidatura e brillantezza, offre tassi elevati di resistenza alla flessione e alla rottura capaci di sopportare le sollecitazioni risultanti dalle forze di masticazione.



Colorazione universale:

Da Bleach a D4 con una sola tonalità! Nella maggior parte dei casi non richiede stratificazione e consente l'adozione di una semplice tecnica incrementale, senza dover utilizzare diversi gradi di opacità/translucenza.



Non richiede la selezione della tonalità, pertanto velocizza le procedure di restauro, aumentando la produttività del professionista e riducendo il numero di tonalità a magazzino.

OFFERTA LANCIO

Ricambi



Siringa con 2g o 4g:
una tonalità per tutte le colorazioni.

NOVITÀ

Indicazioni d'uso

- Denti decidui e permanenti: restauri diretti dei denti anteriori e posteriori (Classe I, II, III, IV, V e VI).
- Utilizzo come composito di base: nei casi in cui non si dispone di una parete posteriore da copiare o quando non si desidera imitare la modifica di colore.

NOTA: Cavità di classe I, II, V e VI: in caso di pigmentazione, coprire l'area con compositi dentali od opacizzanti (secondo le preferenze del professionista) e procedere con una tecnica di restauro incrementale utilizzando Vittra APS Unique. Cavità di classe III e IV (senza una parete posteriore a supporto del colore): eseguire uno strato che fungerà da sfondo e finire il volume restante con incrementi di Vittra APS Unique.

OPUS BULK FILL

Composite for single filling of posterior teeth.

SODDISFA TUTTI I REQUISITI DI UN RESTAURO PERFETTO.



CE
2797

APS VANTAGGI

- Maggiore profondità di polimerizzazione: fino a 5 mm;
- Tempo di lavorazione più lungo per la modellazione; stabilità sotto il riflettore/in luce ambiente;
- Maggiore opacità dopo la polimerizzazione.



Non polimerizzato



Polimerizzato

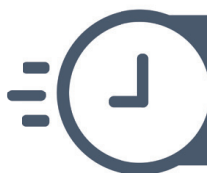


Minore sollecitazione da contrazione.



Non richiede rivestimento di copertura: restauro completo con un unico composito.

Incrementi fino a 5 mm:



Completamento dei restauri del 75% più rapido*

DISPONIBILITÀ

Ricambi

NOVITÀ



Confezione: 1 siringa con 4g, tonalità A1, A2 o A3.

Indicazioni d'uso

- Restauri diretti nei denti posteriori (permanenti e decidui) con incrementi fino a 5 mm, comprese le superfici occlusali.
- Base e rivestimento di restauri diretti.
- Riparazione dei difetti dello smalto.
- Riparazione di materiali acrilici e in resina temporanei.
- Protesi ricostruttive.
- Restauri di classe V (carie cervicale, erosione della radice, difetti cuneiformi).

*A confronto con le procedure di restauro tradizionali.

OPUS BULK FILL FLOW APS

Composito fluido per riempimento
singolo di denti posteriori.

FLUIDO IDEALE PER
RESTAURI RAPIDI.



CE
2797

APS VANTAGGI

- Maggiore profondità di polimerizzazione: fino a 4 mm.
- Minore sollecitazione da contrazione.

Incrementi fino a 4 mm:



Completamento
dei restauri del
66% più rapido*

* A confronto con le procedure di restauro tradizionali.



Effetto antigravità:
ideale per l'applicazione
sui denti superiori.



Autolivellante:
adattamento perfetto
alle pareti della cavità.



**Indicato quale base
dei restauri:** può essere
rivestito da compositi di
consistenza densa.

DISPONIBILITÀ

Ricambi



Confezione: 1
siringa con 2g,
tonalità A1,
A2 o A3.

NOVITÀ

Indicazioni d'uso

- Base/rivestimento sotto i restauri diretti.
- Piccoli restauri non occlusali portanti di classe I e V, minimamente invasiva.
- Sigillante per fosse e fessure.
- Preparazione tipo tunnel.
- Riparazione dei difetti dello smalto.
- Incollaggio di frammenti di dentina.
- Riparazioni in resina composita.
- Lesioni cervicali non cariose.
- Pianificazione delle pareti di preparazione.
- Monconi protesici.

Opallis

Composito per denti anteriori e posteriori.

PROPRIETÀ OTTICHE
INSUPERABILI.



Presenza globale:
disponibile in oltre 55 Paesi.



Fedeltà cromatica:
compatibile con la cartella
delle tonalità Vita
Classical®.



Eccellente precisione:
facilità di manipolazione e
applicazione.



Lucidatura eccellente:
restauri dall'elevato
grado estetico.



Dimensione media delle
particelle: **0,5 micron.**

DISPONIBILITÀ

Ricambi

NOVITÀ



Confezione: Siringa con 2 g, disponibile nelle colorazioni: DA4, DC2, D-Bleach, EA4, EB3, EC2, EC3, E-Bleach H, E-Bleach M, E-Bleach L, T-Blue, T-Neutral, Opaque Pearl, Opaque White, A0.5 odontopediatrico e B0.5 odontopediatrico. Siringa con 4 g, disponibile nelle colorazioni: DA1, DA2, DA3, DA3.5, DB1, DB2, EA1, EA2, EA3, EA3.5, EB1, EB2

Kit base

NOVITÀ



Confezione: 5
siringhe con 4 g nelle
colorazioni: EA2, EA3,
EA3.5, DA2 ed DA3 e
1 siringa con 2 g nella
colorazione T-Neutral.

Indicazioni d'uso

- Restauri diretti dei denti anteriori e posteriori di classe I, II, III, IV, V e VI.
- Veneering diretti con compositi.
- Incollaggio di frammenti di denti.
- Chiusura o riduzione di diastemi.
- Monconi protesici.
- Splintaggio dentale.
- Modifica della forma del dente (es.: dente conoide).
- Riparazioni in porcellana/resina composita.

Opallis FLOW

Composito fluido per base, rivestimento e restauri minimamente invasivi.



Eccellente adattamento alle
pareti della cavità: **minore
rischio di infiltrazioni**



Tecnica incrementale:
inserimento di incrementi
fino a 2 mm.



NOVITÀ



DISPONIBILITÀ

Ricambi: 1 siringa con 2 g, disponibile nelle colorazioni: A1, A2, A3 (universale), T (traslucido), OP, A0.5, B0.5, OA3.5 (extraopaco) e punte di applicazione.

Primma^{art}

IL COMPOSITO BIS-ACRILICO
CHE TI SORPRENDERÀ.

Composito bis-acrilico.



Maggiore resistenza: a rotture e usura.



Estetica superiore: elevata lucentezza e semplicità di lucidatura.

40%

Punta ottimizzata: riduce gli scarti di materiale fino al 40%.

DISPONIBILITÀ

Cartuccia



Confezione: Cartuccia con 75 g e 10 punte auto-miscelanti.

Compatibile con la pistola di erogazione Universal.

NOVITÀ

Ricambi



Confezione: 1 siringa a doppio corpo con 7 g di prodotto e 5 punte auto-miscelanti.

Ideale per pochi elementi o piccole richieste.

Disponibile nelle colorazioni: A1, A2, A3, B1 e BLEACH.

NOVITÀ

Punte



Confezione: da 20 punte auto-miscelanti tips. Disponibili per siringa da 7g o cartuccia da 75g

NOVITÀ

Indicazioni d'uso

- Mockup ad alto impatto estetico.
- Procedure provvisorie: overlay, corone, ponti e faccette.
- Provvisori a lungo termine.
- Nuova base di corone provvisorie prefabbricate in resina, policarbonato o metallo.

ambar

APS CE 2797

UNIVERSAL

Sistema adesivo fotopolimerizzante e automordenzante per smalto e dentina.

PRESTAZIONI ELEVATE SULLA DENTINA UMIDA.




APS VANTAGGI


- Prestazioni eccellenti per il professionista e il medico, in qualsiasi livello di umidità dentinale.
- Estetica di livello superiore (aspetto incolore).




Aspetto incolore.

 **Tutte le qualità di Ambar APS alla massima potenza.**

 **Adesione elevata in modalità di applicazione differenti:** total etch, mordenzatura selettiva su smalto e self etch.

 Versatilità con sensibilità minima.

 **Adesione su tipologie di superfici diverse:** perni in metallo, ceramica, compositi e fibra di vetro.

 **MDP migliorata:** maggiore potenza di adesione e stabilità del film adesivo.

“ APS ha favorito una maggiore efficienza di polimerizzazione, elevati livelli di adesione e un aspetto incolore nella linea Ambar. ”

Prof. Dr. Alessandro Loguercio

Master in Odontoiatria estetica (FO/UFPEL/RS),
Dottore in Materiali dentali (FOUSP/SP).

DISPONIBILITÀ

Ricambi



Confezione: 1 flacone (primer + adesivo) con 5 ml.

NOVITÀ

Indicazioni d'uso

- Tutte le classi di restauri diretti con compositi (classi I, II, III, IV e V).
- Sigillatura adesiva (oltre al cemento resinoso) di parti protesiche (perni/monconi, corone, otturazioni, veneer, ecc.) in fibra di vetro, ceramica, resina e metallo.
- Utilizzato come primer per metalli o ceramica.
- Riparazioni adesive in ceramica e compositi.

ambar

APD CE 2797

Sistema adesivo fotopolimerizzante per smalto e dentina.

MAGGIORE RESISTENZA
E DURATA DI
INCOLLAGGIO.



APD VANTAGGI

- Prestazioni eccellenti per il professionista in qualsiasi livello di umidità dentinale.
- Estetica di livello superiore (aspetto incolore).



Aspetto incolore.



Maggiore adesione allo smalto,
dentina sana o affetta da carie.



Tasso inferiore di infiltrazioni.



Elevato tasso di conversione.



Formazione di un film
adesivo più resistente.



Longevità dell'incollaggio.



L'adesivo è ideale per le applicazioni in aree in cui è difficile il controllo dell'umidità, come otturazioni al colletto subgingivali o dove l'isolamento del campo operatorio è più difficile.

DISPONIBILITÀ



Ricambi

Confezione: 1 flacone
(primer + adesivo)
con 6 ml.

NOVITÀ

Indicazioni d'uso

- Tutte le classi di restauri diretti con compositi (classi I, II, III, IV e V).
- Sigillatura adesiva (oltre al cemento resinoso) perni/monconi, corone, otturazioni, veneer, ecc.) in fi bra di vetro, ceramica, resina e metallo.
- Riparazioni adesive in ceramica e compositi.

Condac37^{CE}

Gel con 37% di acido fosforico per la mordenzatura di smalto e dentina.



NOVITÀ



Buona solubilità in acqua:
semplicità di rimozione.



Colore differenziato: agevola
il controllo dell'applicazione.



Eccellente consistenza:
di facile applicazione, non cola
dalla sede di applicazione.

DISPONIBILITÀ

Ricambi: 3 siringhe con 2,5 ml ognuna e punte di applicazione.

Condac porcelana^{CE}

Gel con 5% o 10% di acido fosforico per la mordenzatura di porcellana.



NOVITÀ



Buona solubilità in acqua:
semplicità di rimozione.



Colore differenziato: agevola
il controllo dell'applicazione.



Eccellente consistenza:
di facile applicazione, non cola
dalla sede di
applicazione.

DISPONIBILITÀ

Ricambi: 1 siringa con 2,5 ml e punte di applicazione.

Allcem Veneer ^{APS} CE 2797

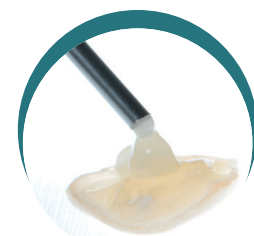
Cemento in resina fotopolimerizzabile per veneer e veneer no-prep.

CONTROLLO TOTALE DELL'INCOLLAGGIO.




APS VANTAGGI


- Tempo di lavorazione più lungo per il posizionamento di veneer in ambienti luminosi.
- Massima affidabilità estetica: nessuna variazione di tonalità e opacità dopo la polimerizzazione.



Tissotropia: eccellente manipolazione.

 **Combinazione con Allcem Veneer Try-in:** affidabilità della tonalità.

 **Con fluorescenza:** aspetto simile al dente naturale.

 **Stabilità tonale:** longevità estetica.

 **Resistenza al carico del 63%:** proprietà meccaniche eccellenti.

DISPONIBILITÀ

MiniKit



Confezione: 3 siringhe con 2,5 g nelle colorazioni: A1, OW e Trans, 3 siringhe Try-in con 2 g ognuna, nelle colorazioni: A1, OW e Trans, 1 Ambar APS con 2 ml e punte di applicazione.

NOVITÀ

Ricambi



Confezione: 1 siringa con 2,5 g, colorazioni: A1, A2, A3, Trans, Opaque White o E-Bleach M e punte di applicazione.

NOVITÀ



Confezione: 1 Try-in con 2 g, colorazioni: A1, A2, A3, Trans, Opaque White o E-Bleach M e punte di applicazione.

NOVITÀ

Indicazioni d'uso

Sigillatura adesiva di restauri compositi e ceramici (prodotti in studio o laboratorio) con uno strato molto sottile (fino a 1,5 mm) che permette l'uso di una tecnica di fotopolimerizzazione pura grazie all'elevata traslucenza

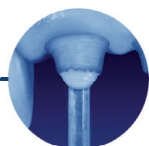
Allcem CORE ^{CE}₂₇₉₇

Cemento resinoso duale per incollaggio e monconi protesici.

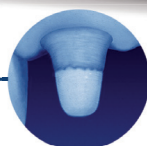


NOVITÀ

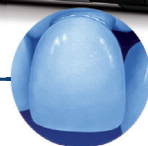
3 in 1




Post
cementazione





Monconi
protesici



Cementazione di corone, ponti e manufatti a spessore elevato. Ottimo anche per restauri in metallo-ceramica e zirconia

 **Doppia polimerizzazione:** polimerizzazione anche in assenza di luce.

 **Utilizzo:** l'uso di punte intracanalari permette una maggiore uniformità di incollaggio senza bolle.

 Radiopacità


DISPONIBILITÀ


Ricambi: 1 siringa doppio corpo con 6 g, disponibile nelle colorazioni A1, A2, A3 e Opaque Pearl, ugelli con punta di applicazione. Confezione da 20 ugelli con punta di applicazione.

Orthocem ^{CE}₂₇₉₇


Cemento per incollaggio di bracket.



 **Resistenza adesiva:** evita gli insuccessi durante il trattamento e agevola la rimozione di bracket al termine della procedura.

 **Estetica:** capacità di resistere alle variazioni di tonalità nel tempo, senza compromettere l'estetica del sorriso.

 **Eccellente consistenza:** agevole applicazione sui bracket e rimozione dell'eccesso.

 **UV Tracer:** consente la tracciatura del cemento con l'applicazione di luce ultravioletta, agevolando la rimozione senza danneggiare lo smalto.

DISPONIBILITÀ

Kit



Confezione: 1 siringa con 4 ml e 1 siringa di Condac 37 con 2,5 ml e punte di applicazione.

NOVITÀ

Indicazioni d'uso

Cementazione di bracket ortodontici in policarbonato, metallo e ceramica.

Diamond master^{CE}

Kit di finitura e lucidatura per tutti i materiali di restauro.

Lucidatura eccellente anche nel mockup eseguito con primmart.

+ Eccellente lucidatura: per diverse superfici.

\$ Miglior rapporto costi-benefici clinici rispetto ad altri competitor.



DISPONIBILITÀ

Kit: Kit: 1 siringa Diamond Excel con 2 g, 36 dischetti abrasivi in grana spessa, media e sottile, 14 dischetti Diamond Flex, 1 mandrino per pezzi diritti, 1 mandrino per manipoalo e punte.

NOVITÀ

Diamond pro^{CE}

Dischetti abrasivi per finitura e pre-lucidatura.

Lucidatura eccellente anche nel mockup eseguito con primmart.

+ Eccellente finitura e pre-lucidatura: per diverse superfici.

Montaggio rapido: maggiore praticità.

Assenza di parti in metallo: previene i danni al composito durante la lucidatura.

4 Disponibile in 4 tipi di grana.



DISPONIBILITÀ

Ricambi: 26 dischetti abrasivi di grana spessa e media con diametro di 8 e/o 12 mm e 1 mandrino. Kit: 56 dischetti abrasivi Diamond Pro in quattro tipi di grana (spessa, media, sottile e ultrafine) e 1 mandrino.

NOVITÀ

Diamond^{CE}

Dischetti in feltro per la lucidatura.

Lucidatura eccellente anche nel mockup eseguito con primmart.

 **Eccellente lucidatura:** per diverse superfici.

 **Montaggio rapido:** maggiore praticità.

 **Utilizzo:** con pasta lucidante.

DISPONIBILITÀ

Kit: 24 dischetti in feltro flessibili da 8 e 12 mm di diametro e un mandrino.

NOVITÀ



Diamond flex^{CE}

Dischetti flessibili in feltro per la lucidatura.

Lucidatura eccellente anche nel mockup eseguito con primmart.

 **Eccellente lucidatura:** per diverse superfici.

 **Montaggio rapido:** maggiore praticità.

 **Utilizzo:** con pasta lucidante.

 **Flessibili:** adatti per superfici irregolari e curve.

DISPONIBILITÀ

Kit: 24 dischetti in feltro da 8 e 12 mm di diametro e un mandrino.

NOVITÀ



filiati&showroom



ANCONA

I-60126 Collemarino
ancona@revello.net

BARI

I-70019 Triggiano
bari@revello.net

BOLOGNA

I-40128 Bologna
bologna@revello.net

CALTANISSETTA

I-93100 Caltanissetta
caltanissetta@revello.net

GENOVA

I-16146 Genova
genova@revello.net

MILANO

I-20099 Sesto San
Giovanni
milano@revello.net

NAPOLI

I-80078 Pozzuoli
napoli@revello.net

PADOVA

I-35010 Peraga di Vigonza

padova@revello.net

PERUGIA

I-06087 Ponte
San Giovanni
perugia@revello.net

PESCARA

I-65013 Città Sant'Angelo
pescara@revello.net

PRATO

I-59100 Prato
prato@revello.net

ROMA

I-00147 Roma
roma@revello.net

SASSARI

I-07100 Sassari
sassari@revello.net

TORINO

I-10124 Torino
torino@revello.net

VERONA

I-37135 Verona
verona@revello.net

Numero Verde
800-491999

revello.net

seguici su  

 **revello**
valori e competenze per il dentale

**FGM**
DENTAL
GROUP

 [fgmodonto](https://www.instagram.com/fgmodonto)

 [fgmdental.global](https://www.facebook.com/fgmdental.global)

 [FGM Dental Group International](https://www.youtube.com/FGM-Dental-Group-International)

www.fgmdentalgroup.com