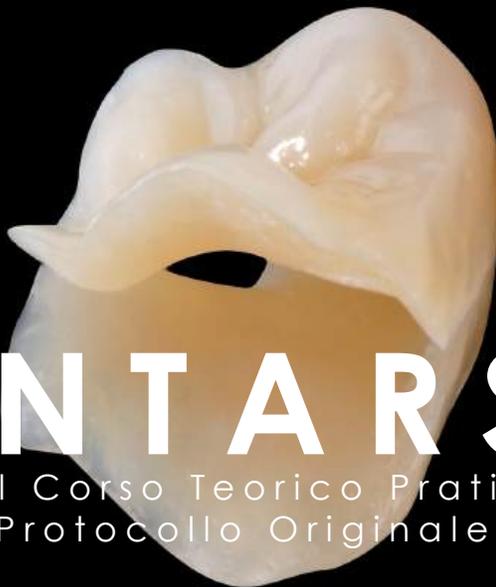


P  
O  
S  
T  
E  
R  
-  
O  
R  
-

Il format originale by  
FEDERICO FERRARIS



adhes<sup>th</sup>etics GOLD EDITION



# INTARSI

Il Corso Teorico Pratico  
su Protocollo Originale PIAR

*duemila*  
marzo - aprile

25

federico ferraris

UN  
C  
R  
R  
E  
D  
I  
C  
E



Nato ad Alessandria il 10 agosto 1974. Si laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università di Genova nel 1999.

Fondatore di Adhesthetic's.

EAED (European Academy of Esthetic Dentistry) Membro attivo dal 2006.\*

AIC (Accademia Italiana di Conservativa) Socio attivo dal 2007. Vice-Presidente dal 2016 al 2019. Presidente per il biennio 2023-2024.\*\*

Consigliere per l'Europa e Membro di SCAD (Society for Color and Appearance in Dentistry) dal 2013 al 2016. Segretario per il biennio 2017-2018. Presidente per il biennio 2022-2023 \*\*\*

Membro dell'Editorial Board di IJED (International Journal of Esthetic Dentistry) dal 2010.

AARD (American Academy of Restorative Dentistry) Membro dal 2014.\*\*\*\*

DSD (Digital Smile Design) Master dal 2013.

Relatore internazionale in corsi e congressi in più di trenta stati.

Presidente Nazionale AISO (Associazione Italiana Studenti in Odontoiatria) 1997/1999.

Trainer nel corso Annuale del Dott. Massironi dal 2004 al 2018.

Autore e co-autore di varie pubblicazioni scientifiche, incluso il testo in Protesi "Estetica e precisione. Procedure cliniche e di laboratorio." di D. Massironi, R. Pascetta, and G. Romeo pubblicato nel 2004.

Membro attivo e fondatore del MSC (Massironi Study Club) dal 2007 al 2018.

Membro attivo e fondatore del GICC (Gymnasium Interdisciplinare CAD CAM) dal 2007 al 2016.

Professore a contratto di Estetica Dentale presso l'Università di Genova (IT), di Pisa (IT), Università Insubria di Varese (IT), Alma Mater di Bologna (IT), Dental School di Torino (IT), CEU University San Pablo di Madrid (Spagna), Università di Almería (Spagna), Universidad Europea di Madrid (Spagna), New York University (USA), University of Washington di Seattle (USA), University of Southern California (Los Angeles, USA), University of Pennsylvania. (Philadelphia, USA)

Dal 2020 al 2025 Adjunct Assistant Professor presso il Department of Preventive and Restorative Sciences alla Penn Dental Medicine di University of Pennsylvania di Philadelphia (USA).

Dal 2021 membro dell'Editorial Review Board di JERD (Journal of Esthetic and Restorative Dentistry).

Svolge la libera professione in Alessandria presso il proprio studio, limitatamente alla Conservativa e alla Protesi, in ambito estetico.

\* [www.eaed.org](http://www.eaed.org) \*\* [www.accademiatallanadiconservativa.it](http://www.accademiatallanadiconservativa.it)

\*\*\* [www.scadent.org](http://www.scadent.org) \*\*\*\* [www.restorative-academy.com](http://www.restorative-academy.com)

adhesthetics GOLD EDITION

# INTARSI

Protocols for Excellence

## INDICE

<b>Perché Adhesthetics Intarsi?</b> .....	pag 4
<b>Adhesthetics Intarsi Hands-On</b> .....	pag 6
<b>Programma Adhesthetics Intarsi</b> .....	pag 10
Teoria .....	pag 11
Pratica .....	pag 13
<b>Dicono del corso...</b> .....	pag 14
<b>Info contatti</b> .....	pag 19



adhesthetics GOLD EDITION

# INTARSI

Protocols for Excellence

## Perché Adhesthetics Intarsi?

**Gli intarsi se non sai come farli possono dare grandi delusioni...**

Con un giusto protocollo, al contrario, permettono straordinarie soddisfazioni cliniche!

**Su un dente devitalizzato posteriore o anche su un elemento vitale, possono verificarsi grandi criticità per il dentista**, ad esempio una frattura verticale, una carie (primaria o secondaria) su elementi già restaurati, così come un rifacimento di un precedente restauro mettono il clinico in una condizione di svantaggio perché oltre a dover giustificare con il paziente (e spesso con il proprio team di lavoro), deve anche tener conto di costi di gestione e rifacimento elevati.

Gli intarsi adesivi non sono una pratica totalmente nuova, ma in questi ultimi anni hanno avuto un grandissimo sviluppo con **risultati che possono essere predicibili e certi**, come in passato spesso non accadeva, evitando complicanze e fallimenti, che al giorno d'oggi mal vengono tollerati dai pazienti.

**Il corso Adhesthetics Intarsi Gold Edition è l'unico percorso sul protocollo originale PIAR (Posterior Indirect Adhesive Restoration), tra i più citati al mondo, pubblicato su International Journal of Esthetic Dentistry nel 2017 da Federico Ferraris.**

Oltre ai passaggi di diagnosi cavitaria, preparazione, impronta, prova e cementazione, in questo protocollo è fondamentale **capire l'importanza e i vantaggi di questo tipo di restauro** comparato ad alternative restaurative, individuare i design di preparazione possibili e comprendere esattamente quando e come devono essere applicati nelle diverse situazioni che il clinico si può trovare a dover gestire.

**Le indecisioni rispetto a questi temi rappresentano una grave perdita di tempo** per l'odontoiatra e contestualmente una dispersione di energie importante nel processo operativo, che **invece grazie ad un protocollo codificato** si può arrivare a risposte certe e ottimizzare enormemente gli sforzi arrivando agevolmente ad **un risultato di eccellenza**.

Alcuni clinici pensano che una corona protesica sia più resistente e longeva di un intarsio, ma questo è stato sconfessato sia dalla pratica clinica degli ultimi decenni e soprattutto dalla letteratura scientifica, dimostrando la **grande affidabilità dei restauri PIAR parziali**.

Un altro importante competitor degli intarsi può essere considerata l'otturazione diretta, che è più immediata come realizzazione e proposta più facilmente anche per i costi minori, prestandosi ad aggiustamenti e riparazioni molto agevoli, ma che in alcuni casi specifici non offre la stessa prognosi di un restauro indiretto parziale. Quindi in questo contesto **un intarsio può collocarsi senza difficoltà all'interno di uno scenario più classico** come grande protagonista in restaurativa su denti posteriori, andando a ottimizzare il sacrificio biologico e donando funzionalità, resistenza ed estetica a denti più o meno compromessi. Per questo motivo è importante conoscere esattamente i criteri clinici di scelta, lo step by step di realizzazione e avere padronanza di una comunicazione adeguata con il paziente per proporre al meglio questa opzione terapeutica che permetterà a tutti, professionista e paziente, di avere indiscutibili **vantaggi ed un servizio di eccellenza**.

**Adhethetics Intarsi Gold Edition** è il percorso originale teorico/pratico in presenza di 5 giornate, frutto di oltre 15 anni di corsi su questi temi, con centinaia di odontoiatri partecipanti (di cui molti oggi sono riconosciuti autori e relatori), che è in grado di trasmettere tutte le conoscenze e le strategie in ambito di restauri indiretti posteriori adesivi, trasferendo senza segreti e in modo dettagliato i **protocolli originali Adhethetics per l'eccellenza** su questi importanti argomenti.

**“Do better than yesterday”** è il motto di Federico Ferraris, non importa quale sia il tuo punto di partenza, è certo con Adhethetics Intarsi avrai una padronanza di questi trattamenti straordinaria, decisamente superiore di quanto tu possa immaginare... dipende solo da te! Iscriviti ora per entrare nella dimensione dell' Eccellenza della Restaurativa.

**BONUS:** dopo questo corso entrerai a far parte di un gruppo di colleghi straordinario, con il quale potrai confrontarti e evolverti come professionista. La comunità Adhethetics che ha voglia di crescere e dare sempre il massimo ai propri pazienti, applicando **protocolli di eccellenza**.

adheshetics GOLD EDITION

# INTARSI

Il Corso Teorico Pratico su Protocollo Originale PIAR

RELATORE

dr. federico **ferraris**

NUMERO MASSIMO

13 partecipanti

5 GIORNATE

1° incontro (teoria)	06 07 08	marzo	(gio_ven_sab)
2° incontro (pratica)	10 11	aprile	(gio_ven)

SEDI

- Hotel NH Machiavelli - Via Lazzaretto 5 - 20124 Milano - tel. 02 631141  
[www.nh.hotels.it](http://www.nh.hotels.it)
- Dental Trey - Via Gran San Bernardo, strada 7, Palazzo R/1  
20089 Rozzano (MI) - tel. 335 5883294 - [www.dentaltrey.it](http://www.dentaltrey.it)

ORA

dalle ore **9,00** alle ore **18,30**

P  
S  
T  
M  
R  
-  
O  
R  
I

# MATERIALE FORNITO

- Modelli di lavoro montati su manichino
- Kit frese adhesthetics per restauri indiretti LD 1372 A
- Scanner intraorale per impronta ottica
- Kit di strumenti da restaurativa adhesthetics theca
- Adesivi smalto dentinale
- Composito da restauro per build up
- Lampade fotopolimerizzatrici LED



la sede Dental Trey di Milano che ospiterà i corsi, offre strutture attrezzate per la parte teorica e per la parte pratica, con la disponibilità di postazioni di lavoro accessoriate di aspirazione e motori per l'utilizzo di strumenti rotanti. Dental Trey è lieta di darVi il benvenuto mettendo a disposizione gratuitamente la sala congressi ed offrendo ai partecipanti i coffee break.

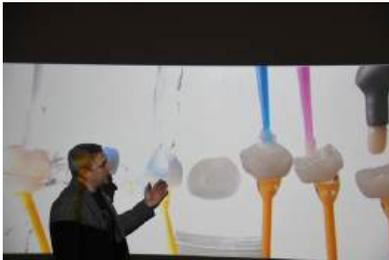




*“Se vuoi diventare un'autorità riconosciuta con gli intarsi, sia tra i colleghi che con i pazienti, hai bisogno di protocolli per l'eccellenza validati e riconosciuti a livello internazionale”.*

*“Se vuoi finalmente avere il riconoscimento che meriti come odontoiatra devi applicare i cardini della Restaurativa Sinergica: protocolli clinici e di comunicazione e gestione”.*

## Il Corso Teorico Pratico su Protocollo Originale PIAR



# INTARSI

## ABSTRACT

I criteri di scelta per procedere con una ricostruzione diretta posteriore o indiretta (Posterior Indirect Adhesive Restoration - PIAR), la morfologia di preparazione cavitaria e i protocolli da seguire per ottenere un restauro estetico ed affidabile sono aspetti che le tecniche adesive hanno cambiato rispetto al passato. In Adhesthetics Intarsi Gold edition si fa una disamina dei protocolli Adhesthetics per restauri indiretti adesivi, partendo da una accurata diagnosi cavitaria, al fine di garantire il miglior rapporto tra conservazione e prognosi.

Quali sono i materiali più affidabili ed adeguati nei restauri posteriori indiretti?

Il rapporto tra conservativa e tessuti parodontali nei settori posteriori viene considerato con differenti protocolli di lavoro e approcci, in funzione della situazione specifica e differenti soluzioni cliniche possibili, sempre mantenendo al centro il più alto rispetto biologico.

Tutti gli aspetti relativi ai protocolli su intarsi (PIAR) su denti posteriori vengono esaminati, dall'indicazione alla terapia, alle tipologie di preparazione con le specifiche indicazioni, alle fasi della provvisorizzazione, per arrivare alla cementazione adesiva.

Le fasi di laboratorio vengono esaminate nel dettaglio, per permettere di meglio comprendere la realizzazione di restauri indiretti in composito e renderne possibile la fabbricazione all'odontoiatra stesso.

L'impiego di video clinici e dimostrazioni su modelli simulatori di arcate dentarie naturali sono uno degli elementi didattici più utilizzati, propedeutici ai restauri effettuati dai corsisti stessi, che sono montati su manichini simulatori per riuscire a replicare al meglio l'ergonomia di lavoro al riunito odontoiatrico.

### TEOVIA

- caratteristiche ideali di un restauro adesivo su denti posteriori
- analisi delle tipologie di restauro dirette e indirette
- introduzione agli intarsi vs restauri diretti e vs corone protesiche
- classificazione e indicazioni di inlay, onlay e overlay
- diagnosi di carie e situazioni cliniche che trovano indicazioni agli intarsi
- analisi dei tipi di frese e strumenti di preparazione e rifinitura
- indicazioni all'impiego della diga di gomma - scelta di materiali ed uncini nelle differenti situazioni cliniche
- diagnosi cavitaria e analisi delle strutture dentali residue
- criteri di scelta per l'impiego di restauri diretti o intarsi su denti vitali
- criteri di scelta per l'impiego di restauri parziali su denti non vitali
- caratteristiche dei materiali nei restauri PIAR (Posterior Indirect Adhesive Restoration)
- considerazioni sulla realizzazione di restauri singoli e multipli
  - rapporti restaurativi-parodontali
  - casi perio-resto approcci chirurgico e non: protocolli clinici
  - rilocazione del margine: quando e come
- protocolli operativi di restauri indiretti intarsi PIAR
- ricostruzione di base o build up o block out
  - adesione e ricostruzione propedeutiche agli intarsi
  - indicazioni e protocolli realizzativi
- analisi delle differenti preparazioni per intarsi
  - aspetti conservativi nella preparazione per restauri indiretti
  - differenti design di preparazione: butt joint, bevel, full bevel, shoulder, ridge up
  - differenti design di preparazione delle transizioni e interprossimali
  - indicazioni e limiti delle differenti preparazioni
- impronte di precisione per PIAR: analogico vs digitale

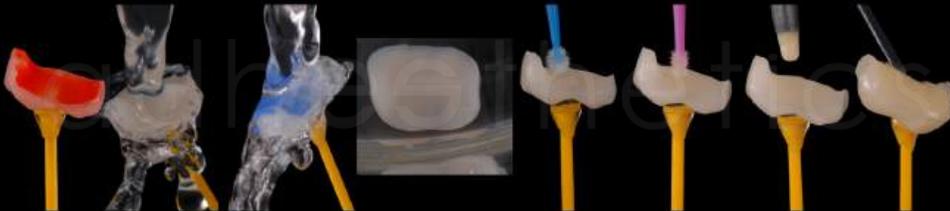
# INTARSI

- analisi dei materiali da restauro PIAR e tecniche di realizzazione
- cementazione adesiva: il grande alleato per un risultato stabile e longevo
  - i cardini della cementazione adesiva
  - la scelta del cemento
- fasi operative dei protocolli per la realizzazione di PIAR
  - sequenze operative delle differenti preparazioni
  - rilevamento dell'impronta con diversi approcci
  - provvisorizzazione e prova del manufatto
  - isolamento del campo e cementazione adesiva
  - controllo occlusale
- la pianificazione delle agende per intarsi e altri restauri: protocollo extra clinico
- la comunicazione efficace per far percepire correttamente il piano di trattamento con intarsi: protocollo extra clinico
- come diventare autorità riconosciute all'interno dello studio e per i pazienti sugli intarsi



## P R A T I C A

- utilizzo codificato delle frese nelle fasi di preparazione e rifinitura dei PIAR:  
**proiezioni video**
- protocollo completo di restauri indiretti PIAR con differenti design:  
**proiezioni video**
- realizzazione del build up e gestione dei sottosquadri: **proiezioni video ed esercitazione pratica**
- preparazione onlay e vari tipi di overlay (butt joint , shoulder e bevel):  
**proiezioni video ed esercitazione pratica**
- preparazione e rifinitura con diversi approcci dell'area interprossimale nei PIAR: **proiezioni video ed esercitazione pratica**
- impronta ottica dei PIAR: **proiezioni video ed esercitazione pratica**
- cementazione di intarsio in composito e rifiniture finali: **proiezioni video ed esercitazione pratica**



adhesthetics GOLD EDITION

# INTARSI

Protocols for Excellence



DICHIAMO DEL CORSO

(testimonianze del corso Gold da cui è tratto Adhesthetics Intarsi Gold Edition e di Adhesthetics Protocols Intarsi e Corone)



SCANSIONA IL QR CODE

PER ASCOLTARE TUTTE LE TESTIMONIANZE DEI CORSISTI

*"Ho trovato il corso molto utile sia a livello di tecnica che di pratica, con contenuti applicabili sin dal prossimo giorno lavorativo. Il rigore nei protocolli nel programma e la qualità basata sull'esperienza e su solida bibliografia rendono il corso, a mio avviso, di grande utilità sia per il neofita che per i colleghi più esperti."*

**(Lorenzo Puccini, Piombino - LI)**

*"Corso interessante e completo in tutti gli argomenti; offre protocolli sistematici in tutte le fasi organizzative e operative per poter ottimizzare il lavoro e migliorare le proprie capacità. Corso e format originale che stimola e lascia anche molti spunti da approfondire."*

**(Federica Veneri, Reggio Emilia)**

*"Come al solito Federico riesce a dare la carica e motivazione per migliorare la pratica clinica, ma soprattutto gli strumenti per migliorarti nel lavoro quotidiano; riesce a creare un gruppo affiatato con cui potersi confrontare."*

**(Irene Beconi, Quarrata - PT)**



*"É stato un corso completo sia dal punto tecnico che pratico; è servito molto a togliermi la maggior parte dei dubbi su adesione e restauri indiretti. Sicuramente lo consiglierai ai miei colleghi e se tornassi indietro mi iscriverei di nuovo!"*

**(Stefania La Rocca, Olgiate Olona - VA)**

*"Corso eccellente che pone basi solide, dando indicazioni precise da applicare nella quotidianità. Soddisfatta di aver acquisito nuovi concetti e argomenti per migliorare le mie criticità. Un corso che mi ha permesso di fare un salto di qualità già dopo il primo incontro."*

**(Emanuela Quarta, Carniano - LE)**

*"Corso sia per neo-laureati che per senior come me. Federico oltre ad essere preparatissimo ti spinge a fare molto di più, ad essere molto più esigente con te stesso. Risultato: ti migliora!*

*Oltre l'odontoiatra Fede è una persona vera ed è questo forse il suo maggior successo. Mi sento fortunato ad avere avuto la possibilità di interagire con lui. Grande persona!"*

**(Thomas Tempesti, Formigine - MO)**

*"Un Genio dell'estetica, autoironico estimatore del bello, emozionante, motivatore! A masterpiece of a man."*

**(Chiara Martinotti, Casale M.to - AL)**



adheshetics GOLD EDITION

# INTARSI

Protocols for Excellence

*“Corso molto completo che cerca di offrire un'esperienza a 360° a tutti i corsisti. Impostazione operativa precisa e consigli dei tutor sempre ottimi e diretti in maniera chirurgica.”*

**(Pietro La Paglia, Caltanissetta - CL)**

*“Grande motivatore, ottimo comunicatore veramente molto preparato e super disponibile per qualsiasi tipo di chiarimento, spiegazione o consiglio. Toooot!!!”*

**(Giorgio Serafini, Roma)**

*“É stato davvero un bel corso sia dal punto di vista didattico che relazionale. Ringrazio Federico per la sua generosità con la quale trasferisce ai suoi colleghi le sue conoscenze e la sua esperienza di vita avendo il coraggio di mettersi allo scoperto nelle emozioni.*

*Un grazie speciale anche a tutto il team che nel suo complesso si è sempre rivelato Top!”*

**(Paola Miglietta, Firenze)**

*“Corso organizzato molto bene. Tutto perfetto, Federico preparatissimo, chiaro, disponibile ed efficace nel trasmettere le proprie idee e la propria passione. Un corso che dà tanto e che porta a migliorarsi sempre di più”*

**(Paolo Riva, Bereguardo - PV)**



*"Trasmette passione e voglia di fare! Tira fuori da ognuno di noi il meglio."*

**(Michele Pellegrino, Alfamura - BA)**

*"L'abbinamento teorico-pratico è stato fondamentale. Federico e Sergio sono stati sempre disponibili e giustamente pignoli! Grazie a loro da oggi cambierò il mio modo di lavorare."*

**(Stefania La Rocca, Olgiate Olona - VA)**

*"Corso impostato molto bene. Mi è piaciuta la divisione in una parte teorica ed una principalmente pratica. Gli argomenti sono stati interessanti e chiari. In questi giorni abbiamo avuto modo di riflettere molto su odontoiatria e non solo. Federico grande motivatore."*

**(Luigi Lombardi, Termoli - CB)**

*"Corso ben strutturato ed esauriente che permette di acquisire competenze pratiche da poter subito applicare e lascia riflessioni oltre che stimoli personali e professionali."*

**(Alessio Paiusco, Vedano Al Lambro - MB)**

*"Docente eccellente, generoso e super preparato. Federico è in grado di trasmetterti le sue conoscenze in modo indimenticabile!"*

**(Paola Miglietta, Firenze)**



adheshetics GOLD EDITION

# INTARSI

Protocols for Excellence

*"È stato un corso di perfezionamento e di crescita globale, che permette di imparare in modo chiaro protocolli d'eccellenza. Ha superato le mie aspettative e mi ha permesso di evolvere come clinica e come persona."*

**(Alessandra Ferrari, Tortona - AL)**

*"Grazie per la tua bontà e disponibilità nei miei confronti. Grazie per avermi aiutata a sentirmi sicura di me stessa e per essere sempre stato sincero nei miei confronti. Non sei stato solo un professore per me ma anche un maestro e amico. Un grazie enorme anche a tutto lo staff eccellente e professionale."*

**(Flavia Deprati Stroppa, Parigi)**

*"Sono felice di aver intrapreso questo percorso e se tornassi indietro lo rifarei. Molto soddisfatta, tutto quanto è stato affrontato con il giusto tempo dedicato. Ringrazio anche Federico per gli innumerevoli pranzi offerti e per essersi sempre messo a disposizione per le cene e per creare gruppo."*

**(Paola Taricco, Narzole - CN)**



I N F O R M A Z I O N I

adhesthetics GOLD EDITION

# INTARSI

(teoria+pratica, 2 incontri 5 giornate)

massimo **13** posti disponibili

Richiedi informazioni su costi, iscrizioni, organizzazione didattica e logistica a

**Tel:** 0131 383068 - **Cell:** 338 2212150

Smartover Srl: [info@smartover.com](mailto:info@smartover.com)

Federico Ferraris Educational: [info@federicoferraris.com](mailto:info@federicoferraris.com)

[www.adhesthetics.com](http://www.adhesthetics.com) - [www.federicoferraris.com](http://www.federicoferraris.com)

**RICHIEDI ORA LA MIGLIORE PROMOZIONE ATTIVA**

è vietata la registrazione video integrale del corso, sono consentite fotografie

O V E R I

dalle ore **9,00** alle ore **18,30**

**SMARTOVER**

Smartover srl  
segreteria organizzativa

# adheshetics

# protocolsforexcellence

conservativa, non una disciplina ma un modo di essere;  
il rispetto per i tessuti naturali, il rispetto per chi ci dà fiducia, la sintonia con la moderna tecnologia, guadagnare tempo per rimandare interventi più invasivi

conservare non perché non si conoscono altri approcci, ma perché si conoscono tanti approcci

modernità è anche saper valutare se preferire un approccio meno conservativo per garantire una prognosi migliore o dare un'estetica di eccellenza

modernità è anche conoscere le tecniche conservative per poter scegliere sempre di più il trattamento meno invasivo

il rispetto per il dente è il rispetto per il paziente, ogni volta che eseguiamo un trattamento dentale interagiamo con una persona ed è importante essere padroni anche dei protocolli di comunicazione per questo Adheshetics Intarsi sposa il concetto di **Restaurativa Sinergica**: protocolli clinici come attore principale del servizio odontoiatrico e protocolli extra clinici di comunicazione e gestione per offrire il miglior servizio possibile

conservativa: una scelta etica



adheshetics.com  
federicoferraris.com