

Waterlase
express



Waterlase

express



Waterlase express™



Waterlase Express, il NUOVO laser per tutti i tessuti arrivato alla 5° generazione, è lo strumento ideale per semplificare il modo in cui si pratica l'odontoiatria. Waterlase aiuta a risolvere al meglio i problemi che si presentano durante la pratica quotidiana. L'utilizzo combinato di energia laser e acqua permette di annullare l'ansia del paziente e migliorare la prestazione di tutto il team odontoiatrico.

BENEFICI PER I TUOI PAZIENTI

- ✦ Meno paura ed ansia
- ✦ Visite più veloci ed efficienti
- ✦ Guarigione e recupero più rapidi
- ✦ Maggiore conservazione dei tessuti sani

BENEFICI PER IL TUO TEAM

- ✦ Migliori risultati
- ✦ Aumento della produttività
- ✦ Meno richiami, più tempo per nuovi pazienti
- ✦ Approccio moderno all'odontoiatria



In grado di risolvere i problemi oltre ogni aspettativa

Semplicità

- ✦ Animazioni dettagliate
- ✦ Facile interfaccia grafica
- ✦ Procedure suddivise per categoria
- ✦ Impostazioni giornaliere veloci

Assistenza

- ✦ Pulsante Assistenza Clienti per aiuto in caso di necessità
- ✦ Servizio capillare
- ✦ Diagnosi remota per garantire la massima operatività

Connettività

- ✦ Connessione facilitata coi colleghi utilizzatori del sistema
- ✦ Accesso alla formazione online
- ✦ Accesso rapido al tutoraggio clinico

Validato

- ✦ Utilizza il motore laser brevettato di 5ª generazione Waterlase Er,Cr:YSGG
- ✦ Più di 28,5 milioni di procedure eseguite con la tecnologia Waterlase
- ✦ Studi di ricerca e casi pubblicati per una grande quantità di applicazioni

Produttività

- ✦ Ottimo rapporto qualità/prezzo
- ✦ Gestione più veloce dei trattamenti
- ✦ Utilizza i contenuti della biblioteca clinica a disposizione nel sistema



5th
GENERATION

Dimensioni più ridotte

- ✦ 50% più piccolo rispetto a Waterlase iPlus
- ✦ L'unico Laser per tutti-tessuti portatile

Pazienti soddisfatti

Si stima che ben il 75% degli statunitensi adulti soffrono di dentofobia¹. Waterlase Express grazie alla tecnologia che combina laser e acqua per un taglio dolce e preciso, vi garantisce la possibilità di effettuare le procedure in maniera facile e indolore, che saranno apprezzate dai vostri pazienti.

- ✦ Offri ai tuoi pazienti la migliore esperienza dentale possibile, meno anestetico e un minor numero di iniezioni
- ✦ Costruisci relazioni più forti con il paziente grazie a cure laser delicate
- ✦ Riduci il fastidio per i tuoi, le esperienze positive da loro riportate produrranno nuovi contatti
- ✦ Le esperienze positive produrranno raccomandazioni online all'interno dei tuoi contatti.

Problemi risolti

Rinnova l'entusiasmo con tecniche laser più efficienti e nuovi approcci interessanti.

- ✦ Lo strumento essenziale alla poltrona per ridurre stress e ansia
- ✦ Aggiungere nuove procedure per mantenere i pazienti e attrarne di nuovi
- ✦ Generare nuovi stimoli per te e il tuo team
- ✦ Aiutare i pazienti ad affrontare subito problemi di salute orale

Pratica migliorata

Aumenta le tue entrate grazie ad un sistema semplice e compatto.

- ✦ Riduce drasticamente i tempi per le operazioni di preparazione e sistemazione post-intervento
- ✦ Completa le prestazioni dell'igiene dentale
- ✦ Investimento intelligente che garantisce un rapido ritorno economico

Lo sapevi?

Più di 200 anni di esperienza laser sono contenuti in ogni Waterlase Express laser!

BIOLASE ha collaborato con i migliori esperti di laser per tutti i tessuti e ha ricevuto contributi da tutto il mondo per sviluppare il sistema ideale per i nuovi utilizzatori. Dopo due anni e innumerevoli sessioni di sviluppo, il loro contributo, combinato con la tecnologia Waterlase, ha dato vita ad un laser per tutti i tessuti veramente unico.



"Ho usato una varietà di dispositivi laser BIOLASE negli ultimi 18 anni. Waterlase Express è rivoluzionario

nel settore dentale; ora abbiamo un piccolo dispositivo laser, versatile che ha aperto la porta a nuove possibilità nella mia pratica. Permette ai dentisti generici di fare una serie di nuove procedure laser su entrambi i tessuti duri e molli. Uno dei più grandi vantaggi di Waterlase Express è la libreria di riferimento piena di informazioni cliniche, raccomandazioni e video procedurali".

— Dr. Josep Arnabat
Barcelona, Spagna

"La tecnologia Waterlase è il modo migliore e, a mio avviso, unico modo per esercitare odontoiatria nel XXI secolo. A partire dalla rimozione minimamente invasiva della carie, senza rumore sgradevole e vibrazioni, al risparmio di tempo alla poltrona consentendo un trattamento multidisciplinare durante un singolo appuntamento, e all'estensione."



— Dr. Marina Polonsky
Ottawa, Canada



Avere un laser Er,Cr:YSGG mi permette di eseguire una vasta gamma di trattamenti su tessuti duri e molli. Non posso immaginare la mia pratica quotidiana senza questo dispositivo che è ormai diventato indispensabile per me e per i miei pazienti. Con Er,Cr:YSGG il mio lavoro è stato migliorato in termini di tempo e semplicità."

— Dr. Antonio España
Barcelona, Spagna

Innovazione semplice

Waterlase Express offre i vantaggi della tecnologia laser per tutti i tessuti più utilizzata, ma la rende ancora più semplice e più accessibile per ogni dentista. Non è necessario essere un esperto di laser per cominciare a cambiare il concetto di odontoiatria nella tua pratica. Waterlase Express ti permette di selezionare facilmente le procedure, vedere l'animazione step by step e cogliere l'opportunità di offrire una cura unica del paziente, rinnovare la pratica e far crescere le entrate.

Interfaccia luminosa Tablet HD

- ★ La tecnologia tablet più recente
- ★ Interfaccia intuitiva e touch screen
- ★ Regolari aggiornamenti e nuovi contenuti (Connessione WiFi richiesta)

Flussi di lavoro organizzati

- ★ Procedure organizzate per categorie cliniche
- ★ Design intuitivo dell'interfaccia

Controlli laser semplici

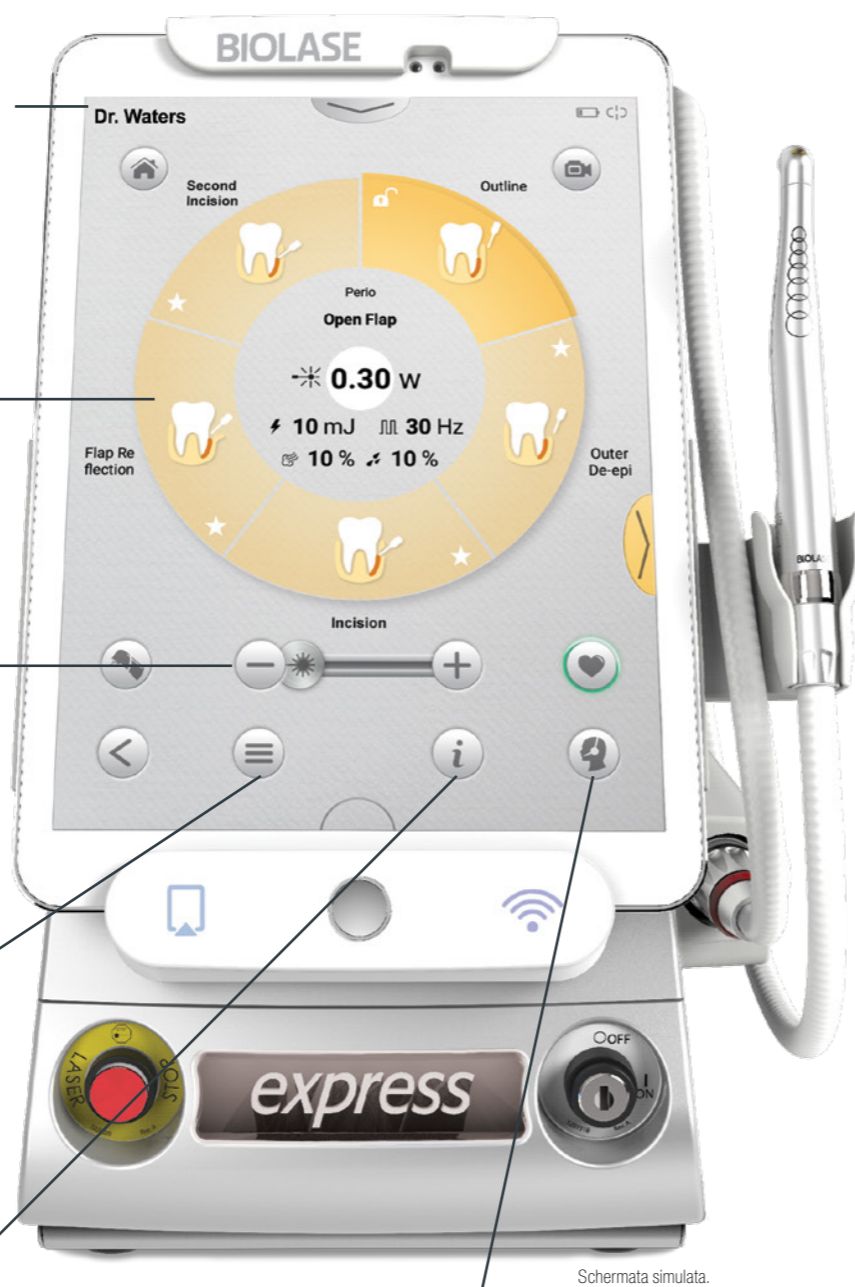
- ★ Regolare velocemente la potenza di taglio
- ★ È sufficiente far scorrere il pulsante a destra o a sinistra
- ★ Interfaccia utente basica per accelerare l'apprendimento

Tasto per collegamento al centro informazioni

- ★ Accesso alle migliori pratiche ed ai migliori consigli degli esperti
- ★ Video su manutenzione e cura
- ★ Accesso all'account online BIOLASE Connect™

Manuale d'uso online

- ★ Accesso con un semplice tocco alle istruzioni laser
- ★ Importante per la formazione del personale
- ★ Rimani aggiornato con i contenuti più recenti



Schermata simulata.

Tasto Assistenza Clienti

- ★ Un semplice tocco per contattare l'assistenza clienti
- ★ Ottenere assistenza clinica, tecnica o commerciale
- ★ Individuare e risolvere problemi da remoto

Maggiore Flessibilità

WaterLase Express ha il sistema di fibra ottica più leggero e più flessibile sul mercato. La resistenza del cavo in fibra di titanio combinato al manipoletto brevettato, offrono un'eccellente maneggevolezza e minor affaticamento così da poter accedere facilmente a tutti i siti da trattare.



Comando a pedale Wireless

Waterlase Express è il più piccolo laser per tutti i tessuti mai sviluppato e il primo ad essere dotato di pedale wireless per una facile gestione dello strumento in tutte le fasi di lavoro.

Semplice da usare

Ogni prestazione clinica su Waterlase Express ha diverse opzioni. Basta toccare il pulsante "Visualizza animazione" per vedere l'animazione della procedura in tempo reale, HD, step by step.

Giorno dopo giorno diventi più esperto nell'utilizzo di Waterlase. Con un semplice comando scorrevole puoi regolare la potenza del laser durante l'intervento.



Più connessi

Waterlase Express è integrato con il nuovo sistema BIOLASE Connect™, che fornisce un collegamento diretto tra il tuo laser e le risorse di supporto messe a disposizione da BIOLASE. Potrai ricevere aggiornamenti automatici e contenuti clinici e formativi e connetterti con gli altri utilizzatori di Waterlase Express.

* (La funzionalità BIOLASE Connect richiede una connessione separata internet Wi-Fi. Chiedi la disponibilità al tuo fornitore.)

Sistema portatile

Waterlase Express essendo il più piccolo e il più leggero laser per tutti i tessuti mai sviluppato, diventa il complemento ideale per supportare la pratica quotidiana. Con una robusta maniglia per facilitarne il trasporto e due tipologie di carrello opzionali tra cui scegliere, Waterlase Express è la miglior scelta in termini di trasportabilità fra i laser per tutti i tessuti.



BIOLASE Waterlase Express™
67% più piccolo rispetto a Waterlase iPlus)

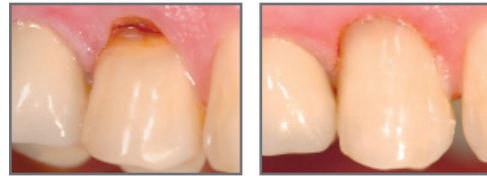


BIOLASE Waterlase iPlus®

Imparare rapidamente nuove procedure laser

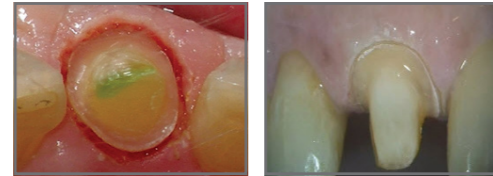
Waterlase Express è il supporto ideale per trattare la maggior parte dei casi clinici. Con quasi 100 preimpostazioni e un'innovativa barra scorrevole per aumentare o diminuire la potenza di taglio, risolvere le sfide cliniche non è mai stato così semplice e efficiente.

V Classe semplice e veloce



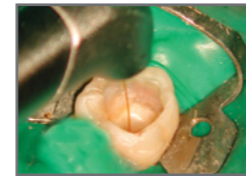
PRE-OP POST-OP

Solco gengivale facile



PRE-OP POST-OP

Terapia canalare della radice



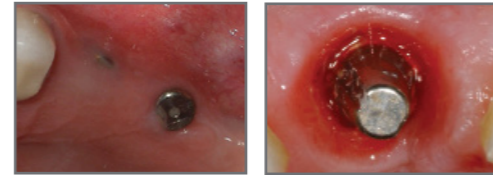
INTRA-OP

Rimodellazione gengivale



PRE-OP POST-OP

Scopertura dell'impianto



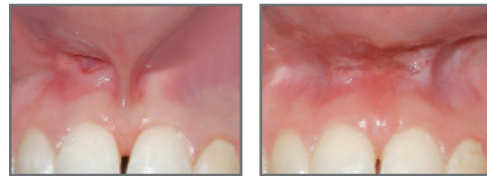
PRE-OP POST-OP

Pulpotomia



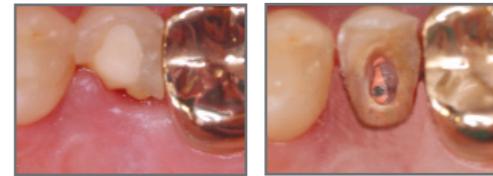
INTRA-OP

Frenulectomia



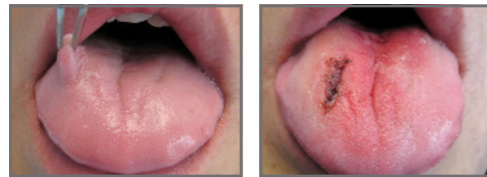
PRE-OP POST-OP

Allungamento della Corona



PRE-OP INTRA-OP POST-OP

Rimozione fibroma e biopsia



PRE-OP POST-OP

REPAIR Perio



PRE-OP INTRA-OP

Esclusivo! Ogni procedura è animata

Waterlase Express è dotato di video tutorial HD per ogni programma presente all'interno del sistema. Non importa il tuo livello di esperienza, potrai iniziare ad utilizzare Waterlase Express sin da subito.



Conservativa

- ◆ Preparazione delle carie
- ◆ Rimozione carie sub-gengivali
- ◆ Solco



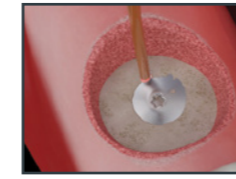
Tessuti-molli

- ◆ Controllo dell'emostasi
- ◆ Tecniche di frenulectomia
- ◆ Biopsie e lesioni



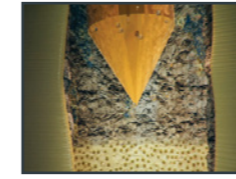
Parodonto

- ◆ Protocollo REPAIR Perio (tutti i passi)
- ◆ Allungamento della corona a cielo coperto
- ◆ Chirurgia lembo



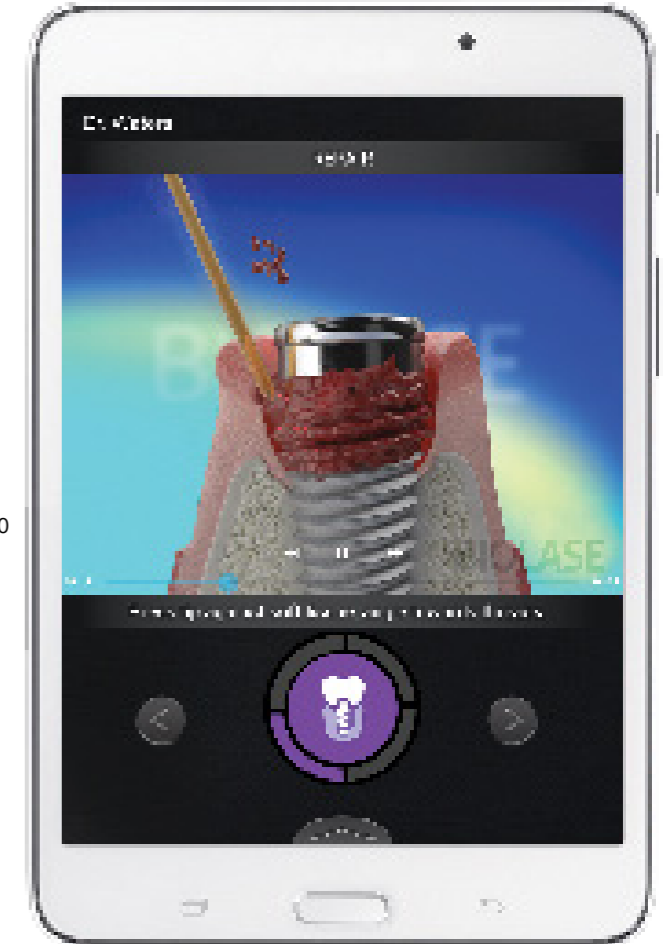
Implantologia

- ◆ Protocollo REPAIR Implant (tutti i passi)
- ◆ Pulizia impianto
- ◆ Chirurgia lembo



Endo

- ◆ Disinfezione canalare della radice
- ◆ Pulpotomia
- ◆ Pulpectomia



E molto altro! Più di 2 ore di contenuti formativi in 4K-Ultra- HD!

Protocolli Laser Parodontite

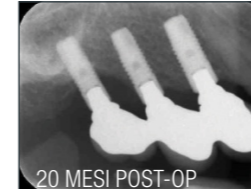
REPAIR™

PROTOCOLLO PARODONTITE

- ◆ Apprezzato del paziente, minimamente invasivo
- ◆ Trattamento del sito-specifico o dell'intera bocca per una maggiore flessibilità nella pianificazione del trattamento
- ◆ Efficace nella rimozione delicata del tartaro sotto gengivale
- ◆ Aiuta la rigenerazione del legamento parodontale tra cemento e superficie radicolare in assenza della giuntura epiteliale. Apprezzato dai pazienti, minimamente invasivo



Caso #1 - per gentile Dr. Bret Dyer



Caso #2 - courtesy of Dr. Rana Al-Falaki

REPAIR™

PROTOCOLLO PERI-IMPLANTITE

- ◆ Facile accesso alla superficie dell'impianto
- ◆ Il protocollo del lembo chiuso è efficace per gestire la perimplantite precoce
- ◆ Trattamento del sito-specifico o dell'intera bocca per una maggiore flessibilità nella pianificazione del trattamento
- ◆ Debridement della superficie dell'impianto in modo semplice e sicuro (vs Laser Nd:YAG)

Ampia libreria di contenuti in dotazione

- ◆ Waterlase Express dispone di un Menu che include materiale di riferimento e tanti contenuti formativi per aiutarvi a diventare un esperto di Waterlase Express in pochissimo tempo.
- ◆ Accesso alle migliori pratiche di utilizzatori esperti di Waterlase Express, video how-to, e tanto ancora a portata di mano.
- ◆ Connettersi e collaborare con i colleghi utilizzatori di Waterlase.

Aggiornamenti online

- ◆ Ricevere gli ultimi contenuti educativi
- ◆ Visualizzare il tuo profilo e le statistiche di utilizzo su BIOLASE Connect
- ◆ Aggiornare il software e le impostazioni



Centro di apprendimento

- ◆ Video didattici
- ◆ Video operativi per il team
- ◆ Suggerimenti commerciali e di marketing



Connettersi con i colleghi

- ◆ Imparare da altri utilizzatori
- ◆ Condividere casi e ricevere consigli
- ◆ Collaborare per migliorare la pratica



Scaricare Apps Cliniche

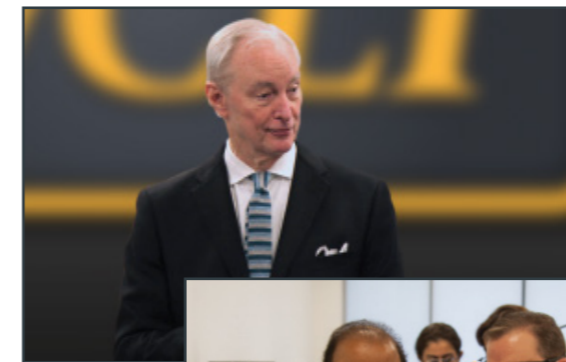
- ◆ Possibilità di scaricare Apps cliniche in futuro
- ◆ Scaricare nuovi video
- ◆ Utilizzare le ultime tecniche degli esperti

Formazione mondiale

Con più di 14.000 membri in tutto il mondo, WCLI è la più grande organizzazione di istruzione per laser dentali e medicali. I simposi WCLI si svolgono a livello internazionale.

Potete scegliere tra una vasta gamma di strumenti di apprendimento e soluzioni educative per soddisfare le vostre esigenze. Per sfruttare al massimo questa entusiasmante tecnologia, vi invitiamo a utilizzare alcune delle seguenti soluzioni educative che possiamo offrire:

- ◆ Formazione di gruppo o in studio per la certificazione
- ◆ Corsi avanzati di formazione laser
- ◆ Formazione online su richiesta
- ◆ Calendario ricco di eventi CE live e online
- ◆ Libreria completa di articoli clinici pubblicati e video di ricercatori ed esperti di tutto il mondo laser



97%

dei pazienti Waterlase lo raccomandano ai loro amici e familiari.²

“WaterLase è parte integrante di ogni procedura che accio. I risultati che otteniamo sono eccezionali, con molto meno stress, molto più divertimento e molto più comfort per i pazienti.”
Dott. Rana Al-Falaki
Londra, RU



SPECIFICHE TECNICHE

Lunghezza da onda	2.78 µm (2780 nm)
Potenza di uscita mass.	4 W
Energia di impulso	200 mJ
Frequenza di ripetizione degli impulsi	5-50 Hz
Durata dello impulso	H: 60 µsec S: 700 µsec
Motore laser	Motore laser miniaturizzato Er,Cr:YSGG
Cavo in fibra ottica	Bianco, altamente flessibile, affidabile
Interfaccia utente	Basata su applicazioni, tablet rimovibile
Dimensione schermo tattile	9.7"x 6" (24.64cm x 15.24cm)
Pre-sets	95 pre-sets procedurali con barra di scorrimento per regolare le impostazioni all'interno di ogni procedura
Contenuto aggiuntivo	Animazioni procedure casi studio, migliori pratiche
WiFi abilitato per BIOLASE Connect	Si
Peso	27 Lbs (12.247 kg)



Waterlase Express insieme all'opzione Carrello Premium. Inoltre disponibile opzione Carrello Economy.

BIOLASE

Per ulteriori informazioni, visitare biolase.com   

AMERICA DEL NORD

SEDE BIOLASE

4 Cromwell
Irvine, CA 92618, USA

Numero Verde: (888) 424-6527

Telefono: (949) 361-1200

Assistenza: (800) 321-6717

Fax: (949) 273-6687

EUROPA

BIOLASE Europe GmbH

Paintweg 10

92685 Floss, Germany

Telefono: +499603808252

Fax: +499603808250

ASIA

BIOLASE Technology India Pvt. Ltd.

404, Agarwal Golden Chambers

Fun Republic Road, Off New Link Road

Andheri (W), Mumbai — 400 053

Telefono: +91 22 6195 3400

¹ American Dental Association, ADA.org

² BIOLASE Ricerca sviluppo marca; Rapporto finale Rev. agosto 2005