



il servizio online per il trattamento dei DSA

Come nasce RIDInet

Le raccomandazioni per la pratica clinica delle Consensus Conference, lo studio e la ricerca sulla riabilitazione dei DSA, hanno fornito in questi anni una serie di indicazioni importanti riguardo l'intervento sui pazienti con DSA. Innanzitutto è stata evidenziata l'importanza di un intervento precoce: se si interviene durante il periodo di acquisizione delle abilità, vi sono migliori possibilità di ridurre il deficit funzionale.

In secondo luogo la **frequenza degli interventi**: è ormai provato che l'intervento specialistico deve essere individualizzato, sistematico e intensivo, quindi **quotidiano** e **svolto a cicli**, mentre l'intervento svolto una o due volte alla settimana spesso non ottiene importanti effetti riabilitativi.



Dopo 5 anni di ricerca e progetti sulla riabilitazione a distanza abbiamo realizzato **RIDInet**, un servizio online che sfrutta le potenzialità di Internet per garantire la frequenza giornaliera ed un monitoraggio costante. RIDInet è in grado di **unire l'efficacia dell'incontro in studio con il vantaggio dell'esercizio a casa**, riducendo fortemente i tempi morti dell'intervento riabilitativo (i frequenti e costosi spostamenti dei pazienti).

RIDInet è stato progettato per **facilitare ed incrementare l'efficacia dell'intervento riabilitativo sui DSA** e per superare alcuni dei limiti legati al trattamento tradizionale, come la limitata disponibilità di centri di riabilitazione sul territorio e i problemi di accesso rapido al percorso riabilitativo. Con RIDInet si possono prendere in carico più pazienti, senza aumentare con questo il carico del clinico e l'intervento può essere precoce e con migliori possibilità di successo.

RIDInet è stato studiato per offrire agli specialisti molti vantaggi:

- + Massima flessibilità nella costruzione del percorso riabilitativo.
- + Attività riabilitativa sia nello studio del clinico che a casa del paziente.
- + Applicazioni riabilitative specifiche, ideate da esperti italiani di fama internazionale.
- + Applicazioni riabilitative già pronte alla somministrazione.
- + Monitoraggio continuo e automatizzato del percorso riabilitativo.
- + Interazione facilitata con i pazienti grazie a messaggistica e notifiche.
- + Facilità di accesso: nessuna installazione necessaria, serve solo una connessione ad Internet di qualsiasi tipo.
- + Facilità di utilizzo: un'interfaccia intuitiva e semplice da usare.
- + Assistenza e aggiornamenti del sistema sempre gratuiti.

Clinica e Riabilitazione

Riabilitazione dei DSA



Reading Trainer 2 è un percorso per esercitare e migliorare la velocità e la correttezza nell'abilità di lettura. Reading Trainer 2 è rivolto a bambini e ragazzi con prestazioni di lettura non ottimali, sia in presenza di una condizione di disturbo (dislessia), sia per i cosiddetti "cattivi lettori". Può essere utilizzato anche da adulti con difficoltà nella correttezza e nella velocità di lettura. Facilita la lettura di grafemi, sillabe, morfemi e parole favorendo sia i processi visuo-percettivi ed attentivi, sia quelli fonologici, per rendere più corretta e veloce l'associazione tra grafemi e fonemi.

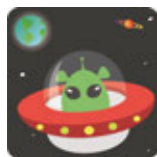
Patrizio Tressoldi, Università di Padova



Sillabe è un percorso di rieducazione della lettura, che favorisce lo sviluppo della capacità di decifrazione senza supporto lessicale, attraverso il riconoscimento rapido di sillabe o gruppi di lettere (subcomponenti delle parole).

È rivolto a bambini della scuola primaria e inizio scuola secondaria inferiore con difficoltà e lentezza nella decifrazione.

Giacomo Stella, Università di Modena e Reggio Emilia



Run the RAN! è un percorso finalizzato al potenziamento dei processi di Denominazione Rapida reputati importanti per l'acquisizione della lettura nello sviluppo tipico e deficitario nella Dislessia Evolutiva. L'attività del bambino consiste nel denominare sempre più velocemente ad alta voce tutti gli stimoli visivi (colori e figure) presentati in matrici, corrispondenti a parole di differente struttura tipologica, frequenza d'uso e lunghezza.

Chiara Pecini, IRCCS Fondazione Stella Maris - Gruppo di ricerca DSA IRCCS Stella Maris



Rapwords Tachiscopio è un programma per esercitare e migliorare la velocità e la correttezza nella lettura di parole che stimola la lettura globale delle parole favorendo un migliore utilizzo/sviluppo del lessico ortografico: presenta parole singole con un tempo di esposizione inferiore a quello per iniziare un movimento oculare (o saccade). In questo modo, il bambino è spinto a cercare di leggere la parola come una sola unità. La presentazione di liste di parole che variano per caratteristiche come frequenza d'uso o lunghezza in lettere consente di adattare l'esercizio rispetto alle specifiche difficoltà del bambino.

Pierluigi Zoccolotti, Università Sapienza di Roma - Cristina Burani, CNR di Roma e Università di Trieste



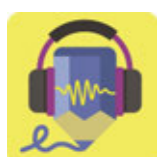
Cloze 2 è un percorso per la comprensione del testo scritto che mira specificatamente al recupero dei processi di inferenza sintattica e semantica. Ad ogni sessione di riabilitazione il bambino lavora su testi scritti a cui mancano delle parole: il bambino deve completare gli spazi vuoti scegliendo l'alternativa corretta tra quelle proposte automaticamente affinché il testo sia congruente. Durante il suo percorso in Cloze 2 il bambino è supportato dalla sintesi vocale Loquendo.

Cesare Cornoldi, Università di Padova - Laura Bertolo, Psicologa, ASL5 Spezzino



La Linea dei Numeri è pensato per favorire la rappresentazione mentale della quantità e del calcolo, fornendo un approccio, il più possibile ludico, al numero, alle operazioni e alle stime. È indicato a partire dagli ultimi anni della Scuola dell'Infanzia (operando su una linea fino a 10) fino alla fine della Scuola Primaria (operando su una linea fino al 1000).

Patrizio Tressoldi, Università di Padova



Dal Suono al Segno è rivolto a pazienti dai primi anni di Scuola Primaria e favorisce l'apprendimento della scrittura a partire da un lavoro sulle abilità uditive (dall'ascolto del suono), con una progressione che va dall'apprendimento dei singoli suoni con la corrispondenza ai relativi grafemi, alla costruzione di parole che li contengono, alla scrittura di frasi, per passare ad esercizi focalizzati sulle difficoltà "particolari" costituite da doppie e accenti e ad altri sulle parole "ambigue", cioè omofone, ma non omografe.

Claudio Vio, ASL 10 San Donà di Piave - Patrizio Tressoldi, Università di Padova - Lucina Tretti, Psicologa

Le APP di RIDInet

Come funziona RIDInet



Il clinico, a seguito della diagnosi, può proporre alla famiglia del paziente un percorso riabilitativo, all'interno del quale può includere l'utilizzo di RIDInet, che contiene una serie di percorsi riabilitativi già predisposti sempre in espansione e sempre inclusi nell'abbonamento.

Il clinico sceglie il percorso a suo giudizio più appropriato ai bisogni dell'individuo e lo personalizza nei parametri (p. es. obiettivi di velocità e accuratezza di lettura, tipo di brani da leggere o da elaborare, ecc...). Da quel momento può iniziare la somministrazione che può avvenire indifferentemente a casa o in studio.



In ogni momento il clinico ha a disposizione i risultati del percorso, di cui può ritirare parametri o quanto necessario, oppure può cambiare liberamente percorso. All'interno della piattaforma RIDInet i percorsi si chiamano "App" e sono percorsi di attività riabilitative omogenee e autoportanti, tutte create da partner scientifici di altissimo livello.



Ci sono tanti buoni motivi per usare RIDInet:



PERCORSI RIABILITATIVI PRONTI E FLESSIBILI

Le attività riabilitative sono già pronte e suddivise per ambito di intervento e in continuo aggiornamento. RIDInet permette di creare un percorso riabilitativo su misura



MAGGIOR EFFICACIA NEL PERCORSO TERAPEUTICO

Grazie all'esecuzione quotidiana delle attività riabilitative, si sono riscontrati miglioramenti già alla fine di un primo ciclo di 3 mesi.



MASSIMA FACILITÀ DI ACCESSO

Nessuna preoccupazione di installazioni, malfunzionamenti o virus, perché il sistema è completamente online.



SICUREZZA E PRIVACY DEI DATI

Il trattamento dei dati personali avviene in sicurezza e nel pieno rispetto della normativa 30 giugno 2003, n. 196, secondo principi di correttezza, legalità e trasparenza.



SODDISFAZIONE DELLA FAMIGLIA

Per la famiglia vi è una sensibile riduzione di costosi spostamenti per le sessioni ambulatoriali, un supporto continuo nella supervisione e, per i propri figli, un ambiente di lavoro ludico e motivante.



DIMINUZIONE DELLA LISTA D'ATTESA

Diminuendo la frequenza delle sessioni in ambulatorio c'è più tempo per altri pazienti.

Questo riduce considerevolmente le liste d'attesa e consente un intervento precoce.



MONITORAGGIO FACILE E CONTINUO

Il sistema di notifica di RIDInet informa automaticamente il clinico quando si verificano eventi di rilievo nel percorso di trattamento di ogni paziente.

Il modo migliore per capire le potenzialità di RIDInet è provarlo subito e gratuitamente per 30 giorni su → www.ridinet.it