**“QUANDO ANDARE A SCUOLA PUO’
ESSERE MOLTO DIFFICILE”**

La SC-NPIA e la SCUOLA si confrontano

Sistema Socio Sanitario

Regione
Lombardia

ASST Lecco

**I COMPITI DEGLI ENTI NEL
PERCORSO DEL BAMBINO IN
DIFFICOLTÀ**

20 MARZO 2024

Ministero dell'Istruzione e del Merito
Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia

Ufficio
Scolastico
Territoriale
di Lecco

PROGRAMMA DELLA GIORNATA

IL PERCORSO VALUTATIVO NELLA SC-NPIA DAL PRIMO ACCESSO ALLA DIAGNOSI CON LE NOVITÀ INTRODOTTE DALLE NUOVE REALTÀ SOCIALI

LE "RELAZIONI" CONCLUSIVE: I DIVERSI MODELLI - CERTIFICAZIONE 170, SEGNALAZIONI H, BES

LA PRESA IN CARICO TERAPEUTICA-RIABILITATIVA: CRITERI DI INCLUSIONE, MODULI DI INTERVENTO, LA RIABILITAZIONE A DISTANZA

IL PROGETTO INDIPOTE(DN)S: INDIVIDUAZIONE PRECOCE DEI SOGGETTI "FRAGILI" E L'INTERVENTO

DISTRIBUZIONE DELLA DISABILITÀ NEL TERRITORIO LECCHESE: 104/92 E 170/2010 (DSA). QUANDO CONSIDERARE UN PERCORSO SECONDO LA DEFINIZIONE DI BES? PERCORSI OPERATIVI E "RETE INTRASCOLASTICA"

DISCUSSIONE

UOC-NPIA LECCO : PERCORSO DIAGNOSTICO E RIABILITATIVO

ACCESSO

AL SERVIZIO E
RICHIESTA
PRIMA VISITA

DATA

PRIMA VISITA
NPI

INIZIO

VALUTAZIONE
CLINICA

MULTIDISCIPLI
NARE

TERMINE

VALUTAZIONE
CLINICA
DIAGNOSI,
COMORBILITA',
E INDICAZIONI

CHIUSURA

RESTITUZIONE E
RELAZIONE

TERAPIA

PERCORSO
RIABILITATIVO
LOGOPEDICO

ANALISI DOMANDA
E/O TRIAGE
TRAMITE E-HEALTH

RIDEFINIZIONE DEL PROCESSO
DIAGNOSTICO
COMPONENTI CORE E COMORBILITA'

PRIORITA' ACCESSO TRATTAMENTI
TELERIABILITAZIONE – PT REMOTO
INTERVENTI DI GRUPPO

TO : ANALISI DELLA DOMANDA IN LATENZA

IDENTIFICAZIONE PRECOCE DEI QUADRI CLINICI COMPLESSI AL MOMENTO DELL' ACCESSO AL SERVIZIO (T0)

APPLICATO AI DISTURBI CLINICI CON ESORDIO LATENZA (6-12 ANNI) : DSA
AUTISMO - ADHD – RITARDI COGNITIVI – LINGUAGGIO – PSICOPATOLOGIA

COLLOQUIO TELEFONICO PSICOLOGO PER APPROFONDIMENTO CLINICO TRAMITE QUESTIONARIO SOCIO-ANAMNESTICO + QUESTIONARI ON-LINE

QUESTIONARI CLINICI DA COMPILARE : SDQ PER GENITORI ED INSEGNANTI + QUESTIONARIO DIFFICOLTA' SCOLASTICHE PER INSEGNANTI

QUESTIONARI SCARICABILI DAL CLOUD AZIENDALE CON RIENTRO AL SERVIZIO COMPILATI TRAMITE CLOUD O TRAMITE CONSEGNA DIRETTA

Triage avanzato Gruppo Latenza - GL (6 - 12,0 anni)

ESITI DELLA VALUTAZIONE

1. DSA (F81.0 – F81.8) - L.170/2010
 - ❖ Dislessia, Disortografia, Discalculia, Disgrafia
 - ❖ Disturbo della comprensione del testo (Nuove Linee Guida 2022)
 - ❖ Diagnosi tardive
2. DISTURBO EVOLUTIVO DELLE ABILITÀ SCOLASTICHE NON SPECIFICATO (F81.9) – DM 2012 BES
 - ❖ Quadri «subclinici»,
 - ❖ «prediagnosi»: classe, profilo atipico, bilinguismo; possibile evoluzione verso DSA
3. DISABILITA' COGNITIVA (F70) – L. 104/92
4. NESSUN DISTURBO
5. ALTRI BES: ADHD E DISTURBI COMPORTAMENTALI, DISTURBI DI LINGUAGGIO, DISTURBI DELLA SFERA EMOTIVA, DISTURBI DELLO SPETTRO AUTISTICO, SVANTAGGIO SOCIO-LINGUISTICO....

ITER VALUTATIVO – ANALISI DEI TEST

Percentili

Punteggi z

Punteggi T

QUANDO SI PUO' CERTIFICARE UN DSA (Nuove Linee Guida, 2022)

DISLESSIA	DISORTOGRAFIA	DISCALCULIA	DISGRAFIA
FINE SECONDA	FINE SECONDA	FINE TERZA	FINE TERZA

- DIFFICOLTA' EVIDENZIABILI ANCHE PRIMA
- CONSIGLIABILI INTERVENTI DI POTENZIAMENTO DIDATTICO E/O SPECIALISTICO CON FUNZIONE PREDIAGNOSTICA
- LA NPIA PROPONE INTERVENTI DI TELERIABILITAZIONE O ATTIVITA' IN PICCOLO GRUPPO

QUANDO SI PUO' CERTIFICARE UN DSA: BILINGUISMO (Nuove Linee Guida, 2022)

DISLESSIA: almeno 2 anni di scuola dell'obbligo; consigliato ASSESSMENT DINAMICO: potenziamento e rivalutazione dopo almeno 6 mesi.

PERSISTENZA del Disturbo. Possibilità di Diagnosi anche in assenza di TP se compromissione severa, test per campione bilingue (e deficit nella RNP).

DISORTOGRAFIA: almeno 2 anni di scuola dell'obbligo; consigliato attendere la fine della primaria o procedere alla diagnosi nella scuola primaria solo in presenza di una compromissione severa della abilità (giudizio clinico) o se non si osservano miglioramenti a seguito di un intervento specifico in ambito sanitario e/o scolastico.

Possibile PDP in riferimento a normativa BES in attesa di conferma diagnostica

DIFFICOLTA' DI APPRENDIMENTO

NUOVI MODELLI DI RELAZIONE: obiettivi

- LINGUAGGIO FRUIBILE PER GENITORI E INSEGNANTI
- UTILIZZO DI UN MODELLO SCHEMATICO CHE EVIDENZI per ciascuna competenza (lettura, scrittura...):
 - il LIVELLO (grado) DI SIGNIFICATIVITA' CLINICA
 - le SOTTO-ABILITA' più fragili che richiedono particolare attenzione (compensazione, potenziamento, rinforzo, verifica)
 - PUNTI DI FORZA: profilo intellettivo, socializzazione, consapevolezza e atteggiamento verso il disturbo
- INCLUSIONE DELLA COMORBILITA' in particolare: disturbi dell'attenzione, disturbi emotivi e del linguaggio

MODELLO DI CERTIFICAZIONE/AGGIORNAMENTO DSA

Neuropsichiatria per l'infanzia e l'adolescenza
Direttore: Dott. Ottaviano Marinelli
Via dell'Ermo, 9/11 - 23900 Lecco; Tel. 0341.489157 - Fax. 0341.489161
Via C. Alberto, 25 - 23822 Bellano; Tel. 0341.829274 - Fax. 0341.829307
Via G. Paveri, 4/B - 23807 Merate; Tel. 039.599531 - Fax. 039.599529
e-mail: rpiw@asst-lecco.it

CERTIFICAZIONE PER DISTURBO SPECIFICO DELL'APPRENDIMENTO SCUOLA PRIMARIA E SECONDARIA DI PRIMO GRADO

COGNOME, NOME:	
NATO A:	IL:
RESIDENTE A:	VIA:
RECAPITI TELEFONICI:	
CLASSE:	SCUOLA:
DIAGNOSI MULTIASSIALE E RELATIVI CODICI ICD-10	

In base alla valutazione clinica e ai test effettuati e secondo quanto previsto dalle Consensus nazionali sul DSA, è presente:

Dislessia

- velocità di lettura di parole, non parole e brano significativamente inferiore alla norma
- correttezza di lettura di parole, non parole e brano significativamente inferiore alla norma

Disortografia

- correttezza di scrittura di parole, non parole, frasi omofone e brano significativamente inferiore alla norma.

Disgrafia

- fluidità di scrittura significativamente inferiore alla norma; analisi qualitativa della postura, impugnatura e caratteristiche del segno grafico significativamente inferiori alla norma.

Discalculia

- procedure esecutive e abilità di calcolo significativamente inferiori alla norma.

Elementi significativi aggiuntivi comprese comorbilità con codice ICD-10.

Referente del caso:

tel

Operatori componenti l'équipe multiprofessionale:

- Neuropsichiatra infantile : Dr / Dr.ssa
- Psicologa : Dr.ssa
- Logopedista : Dr.ssa

La presente diagnosi è valida fino al termine del percorso scolastico.

Per la validità della certificazione di DSA è obbligatoria la compilazione completa della prima pagina e dei punti A, B, D, E, F secondo quanto indicato nella comunicazione regionale del 5 luglio 2011 prot. HI. 2011.0020307.

Azienda Socio Sanitaria Territoriale (ASST) di Lecco
Via dell'Ermo 9/11, 23900 Lecco - Tel. 0341.253000 - C.F. / P.I. 03622120131
www.asst-lecco.it

Neuropsichiatria per l'infanzia e l'adolescenza
Direttore: Dott. Ottaviano Marinelli
Via dell'Ermo, 9/11 - 23900 Lecco; Tel. 0341.489157 - Fax. 0341.489161
Via C. Alberto, 25 - 23822 Bellano; Tel. 0341.829274 - Fax. 0341.829307
Via G. Paveri, 4/B - 23807 Merate; Tel. 039.599531 - Fax. 039.599529
e-mail: rpiw@asst-lecco.it

B3. Abilità scolastiche

Letture

In base ai test proposti e riportati nell'allegato il minore:

- Non presenta difficoltà nell'accuratezza e/o nella velocità di lettura.
- Presenta fragilità nell'accuratezza e/o nella velocità di lettura che non raggiungono significatività clinica per disturbo specifico di apprendimento, ma che sono comunque meritevoli di attenzione sul versante didattico.
- Presenta difficoltà clinicamente significative nell'accuratezza e/o velocità di lettura compatibili con diagnosi di dislessia. La lettura risulta infatti:
 - ✓ Significativamente lenta e accurata/ inaccurata.
 - ✓ Sillabata, indicativa di una scarsa automatizzazione dei processi di codifica grafema-fonema.

Le principali difficoltà e gli errori riguardano:

- ✓ Riconoscimento di lettere visivamente simili o speculari (p/q, u/n, a/o, b/d), omissione, aggiunta o inversione di lettere/sillabe o parole, rapido riconoscimento di digrammi o trigrammi, salto o perdita della riga.
- ✓ Confusione di lettere con suoni simili (t/d, p/b, v/f).
- ✓ Difficoltà maggiori nelle parole lunghe, fonologicamente complesse o nelle non parole.
- ✓ Inesatta lettura di accenti e doppie.
- ✓ Anticipazioni, sostituzioni di parole con scarso utilizzo del contesto semantico/lessicale.
- ✓ Esitazioni significative.

Comprensione del testo scritto

In base ai test proposti e riportati nell'allegato il minore:

- Non presenta difficoltà di comprensione del testo scritto.
- Presenta fragilità nella comprensione del testo scritto meritevoli di attenzione sul versante didattico.
- Presenta difficoltà di comprensione clinicamente significative caratterizzate da:
 - ✓ Scarse competenze metacognitive (p.e. ricerca di informazioni nel testo).
 - ✓ Difficoltà di integrazione delle informazioni lette.
 - ✓ Scarse inferenze rispetto agli impliciti testuali.
 - ✓ Lentezza esecutiva e necessità di rileggere più volte il testo.
 - ✓ Scarso bagaglio lessicale e informativo di base che non supporta la comprensione.

Comprensione del testo orale

In base alla valutazione testale proposta la capacità di comprensione di un testo letto dall'esaminatore risulta / non risulta un valido supporto alla comprensione del testo scritto.

Scrittura

In base ai test proposti e riportati nell'allegato il minore:

- Non presenta difficoltà ortografiche.
- Presenta fragilità nelle competenze ortografiche che non raggiungono significatività clinica per disturbo specifico di apprendimento ma che sono comunque meritevoli di attenzione sul versante didattico
- Presenta difficoltà clinicamente significative nelle competenze ortografiche compatibili con la diagnosi di disortografia con la seguente tipologia di errori:
 - ✓ Di tipo fonologico (omissioni, sostituzioni e inversioni di grafemi).
 - ✓ Di tipo non fonologico (fusioni/separazioni di parole/ uso dell'h e dell'apostrofo, parole capricciose);
 - ✓ Di tipo fonetico (omissione di accenti/doppie).
 - ✓ Scarso uso della punteggiatura.

Azienda Socio Sanitaria Territoriale (ASST) di Lecco
Via dell'Ermo 9/11, 23900 Lecco - Tel. 0341.253000 - C.F. / P.I. 03622120131
www.asst-lecco.it

Neuropsichiatria per l'infanzia e l'adolescenza
Direttore: Dott. Ottaviano Marinelli
Via dell'Ermo, 9/11 - 23900 Lecco; Tel. 0341.489157 - Fax. 0341.489161
Via C. Alberto, 25 - 23822 Bellano; Tel. 0341.829274 - Fax. 0341.829307
Via G. Paveri, 4/B - 23807 Merate; Tel. 039.599531 - Fax. 039.599529
e-mail: rpiw@asst-lecco.it

ALLEGATO TEST EFFETTUATI

COGNOME, NOME:
NATO il:

Elenco test effettuati e relativi punteggi (grezzi e standardizzati).

WISC-IV

Scale	Indici
Comprensione Verbale (CV)	
Ragionamento visuo-percettivo (RP)	
Memoria di lavoro (ML)	
Velocità di elaborazione (VE)	
Totale (QT)	
Abilità generale (IAG)	
Competenza cognitiva (CC)	

Comprensione verbale (CV): Semiglianza-, Vocabolario-, Comprensione-, Informazioni-, Ragionamento con le parole-.
Ragionamento visuo-percettivo (RP): Disegno con Cubi-, Concetti Illustrati-, Ragionamento con le matrici-, Completamento di figure-.
Memoria di lavoro (ML): Memoria di cifre-, Ricordamento lettere-numeri-, Ragionamento aritmetico-.
Velocità di elaborazione (VE): Cifre/aria-, Ricerca di simboli-, Cancellazione-.

Letture e comprensione del testo

- Prove IRI-3-Clinica = prove di lettura e comprensione (C. Caroli e B. Carvetti, 2016)
- DDE-2 = Prove per la valutazione della dislessia e della disortografia evolutiva (Storti, Job, Tressoldi, 1995, 2012)
- DDE-2 = Prove per la valutazione della dislessia e della disortografia evolutiva (Storti, Job, Tressoldi, 1995, 2012)

Rapidità di decodifica	Punteggi grezzi	Z score
Brano 2° ingg	sil/sec	z=
Lista di parole	sil/sec.	z=
Lista di non parole	sil/sec.	z=

Accuratezza	Punteggi grezzi	Punteggi standardizzati
Brano 2° ingg	n. errori	percentile
Lista di parole	n. errori	Percentile
Lista di non parole	n. errori	Percentile

Capacità di comprensione	Punteggi grezzi	Punteggi standardizzati
Brano di cronaca:		percentile
Brano informativo:		percentile
Totale		percentile

Azienda Socio Sanitaria Territoriale (ASST) di Lecco
Via dell'Ermo 9/11, 23900 Lecco - Tel. 0341.253000 - C.F. / P.I. 03622120131
www.asst-lecco.it

LETTURA

- In base ai test proposti e riportati nell'allegato il minore:
 - **Non presenta difficoltà** nell'accuratezza e/o nella velocità di lettura.
 - **Presenta fragilità** nell'accuratezza e/o nella velocità di lettura che non raggiungono significatività clinica per disturbo specifico di apprendimento, ma che sono comunque **meritevoli di attenzione sul versante didattico**.
 - **Presenta difficoltà clinicamente significative** nell'accuratezza e/o velocità di lettura compatibili con diagnosi di dislessia.

Le principali difficoltà e gli errori riguardano:

- Riconoscimento di lettere visivamente simili o speculari (p/q, u/n, a/o, b/d)
- omissione, aggiunta o inversione di lettere/sillabe o parole,
- rapido riconoscimento di digrammi o trigrammi, salto o perdita della riga.
- Confusione di lettere con suoni simili (t/d, p/b, v/f)
- Inesatta lettura di accenti e doppie
- Salto/rilettura di riga.

Modello analogo per gli F81.9 - BES

DSA ALLE SUPERIORI

DISTURBO PERSISTENTE (non compensato)	DISTURBO COMPENSATO
<p>Letture molto stentata e lenta (<3sill/sec), lettura inaccurata. Comprensione faticosa. Effetto lunghezza, font, complessità linguistica</p>	<p>Letture lenta, ma sufficiente ad attivare una adeguata comprensione. E' comunque lento, si stanca e tende a leggere una sola volta. Effetto lunghezza, font, complessità linguistica</p>
<p>Scrittura con numerosi errori/ disgrafica</p>	<p>Permangono errori nei doppi compiti o sulla velocità (maiuscole, eccezioni ortografiche, qualche omissione)</p>
<p>Calcolo lento, errori di transcodifica (ripetizione cifre), comprensione</p>	
	<p>Difficoltà con le prove a scelta multipla e a tempo</p>
	<p>Difficoltà nei ragionamenti astratti e lingue straniere</p>

IL CERTIFICATO MEDICO DIAGNOSTICO FUNZIONALE

IL CERTIFICATO MEDICO DIAGNOSTICO FUNZIONALE

Cosa prevede?
Una prima parte medica

Sezione 2: Elementi clinici

Anamnesi essenziale

Esame obiettivo degli apparati interessati

Osservazione clinica, valutazioni testali o strumentali effettuate e risultati, in particolare relativamente all'ambito cognitivo, neuropsicologico e dell'apprendimento, della comunicazione e del linguaggio, sensoriale e motorio, delle autonomie personali e sociali, della socializzazione/relazione/interazione etc.

Osservazione clinica

Valutazione

Diagnosi, comprensiva di livello di gravità della patologia e eventuali comorbilità o altre patologie associate

Prognosi attesa ed evolutività nel tempo

IL CERTIFICATO MEDICO DIAGNOSTICO FUNZIONALE

La descrizione secondo 4 domini del funzionamento del
soggetto:

- 1) Apprendimento
- 2) Comunicazione
- 3) Relazioni e socializzazione
- 4) Autonomia personale e sociale

OGNI DOMINIO

- È suddiviso in sotto-domini per aumentare la specificità
 - Viene indicato il livello di difficoltà
- Vengono elencate le specifiche attività inerenti il dominio in cui si evidenziano le ripercussioni delle difficoltà
 - Vengono indicati i facilitatori e le barriere

Un esempio: dominio **apprendimento**; sottodominio:
apprendimento di base e applicazione delle conoscenze

No. Non si riscontrano pertanto problemi nella performance. *(Passare al sottodominio successivo)*

Sì, indicare il livello di difficoltà riscontrata

Lieve

Moderata

Elevata

Molto elevata

Sì, indicare in quali attività del sottodominio

- Imitare/copiare (per imparare)
- Imparare attraverso azioni con oggetti
- Acquisire una lingua (in parte)
- Acquisire concetti
- Acquisire informazioni
- Ripetere/esercitarsi (per imparare)
- Imparare a leggere
- Imparare a scrivere
- Imparare a calcolare
- Acquisire abilità
- Focalizzare l'attenzione/concentrarsi
- Pensare
- Leggere
- Scrivere
- Calcolare
- Risolvere problemi

3. Sono presenti difficoltà nella capacità di svolgere specifiche attività in un sottodominio?

4. Qualora si riscontrino difficoltà nella capacità di svolgere specifiche attività nel sottodominio, quali sono i fattori ambientali che le modificano in senso migliorativo/peggiorativo o che le lasciano inalterate?

Graduazione dell'effetto dei fattori ambientali secondo quanto indicato dalla Tabella 7 delle Linee Guida del Ministero della Salute							
<i>Tipologie di fattori ambientali secondo quanto indicato dalla Tabella 5 delle Linee Guida del Ministero della Salute</i>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Non presenti e non necessari</th> <th>Presenti ed efficaci FACILITATORI important</th> <th>Presenti e parzialmente efficaci FACILITATORI non sufficiente</th> <th>Presenti e non efficaci BARRIERA elevata</th> <th>Non presenti ma necessari BARRIERA molto elevata</th> <th>Presenti e non necessari BARRIERA media</th> </tr> </thead> </table>	Non presenti e non necessari	Presenti ed efficaci FACILITATORI important	Presenti e parzialmente efficaci FACILITATORI non sufficiente	Presenti e non efficaci BARRIERA elevata	Non presenti ma necessari BARRIERA molto elevata	Presenti e non necessari BARRIERA media
Non presenti e non necessari	Presenti ed efficaci FACILITATORI important	Presenti e parzialmente efficaci FACILITATORI non sufficiente	Presenti e non efficaci BARRIERA elevata	Non presenti ma necessari BARRIERA molto elevata	Presenti e non necessari BARRIERA media		
Prodotti e tecnologia	<table border="1"> <tr> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> </tr> </table>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐		
Ambiente naturale e modificazioni umane dell'ambiente	<table border="1"> <tr> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> </tr> </table>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐		
Supporto e relazioni	<table border="1"> <tr> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> </tr> </table>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐		
Atteggiamenti	<table border="1"> <tr> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> </tr> </table>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐		
Servizi, sistemi e politiche	<table border="1"> <tr> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> </tr> </table>	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐		
<p><i>Descrivere attraverso un testo libero i fattori ambientali nel sottodominio che modificano in senso migliorativo/peggiorativo le capacità di svolgere specifiche attività nel sottodominio, e le eventuali indicazioni per implementare i facilitatori e ridurre le barriere</i></p>							

• Indicatore di gravità: nel CMDF è prevista

- Nella pagina iniziale, nell'area della diagnosi, è previsto un indicatore di gravità (CGI)
- una tabella finale riassuntiva dei singoli domini, con indicato il livello di gravità per ognuno di essi

GRAZIE PER L'ATTENZIONE