

Indice Generale

| | |
|--|------|
| Prefazione, <i>G. Cianfrone</i> | XI |
| Presentazione, <i>M. de Vincentiis</i> | XIII |
| Introduzione, <i>G. Ruoppolo, A. Schindler, A. Amitrano, E. Genovese</i> | XV |

| | |
|--|---|
| La scienza comunicologica, <i>O. Schindler</i> | 1 |
|--|---|

Parte I - LA COMUNICAZIONE UMANA

| | |
|---|----|
| 1.1 Gli elementi della comunicazione, <i>A. Schindler</i> | 11 |
| 1.2 La neurofisiologia dell'udito e del linguaggio, <i>D. Farneti, E. Genovese, E. Arslan</i> | 19 |
| 1.3 La comunicazione verbale e non verbale, <i>C. Razzano, A. Amitrano</i> | 24 |
| 1.4 La riabilitazione della comunicazione verbale e non verbale, <i>A. Schindler</i> | 29 |

Parte II – LA VOCE

| | |
|--|-----|
| 2.1 Basi fisiologiche della produzione vocale, <i>G. Ruoppolo, P. Pescerelli</i> | 33 |
| 2.2 Semeiotica della fonazione, <i>G. Ruoppolo, M. Catalano, L.V. Gallo</i> | 38 |
| 2.3 Le disfonie disfunzionali, <i>G. Ruoppolo, E. Lucchini, A. Pierro, M. Tornaghi</i> | 45 |
| 2.4 Le disfonie non organiche in età infantile, <i>S. Magnani</i> | 50 |
| 2.5 La fisiologia evolutiva della voce e la muta vocale, <i>S. Magnani</i> | 51 |
| 2.6 Le disfonie psicogene, <i>P. Formigoni</i> | 54 |
| 2.7 Le laringopatie disfunzionali ed organiche, <i>M. De Vincentiis, L. Longo</i> | 57 |
| 2.8 Disfonia e lesioni laringee da reflusso gastroesofageo, <i>M. de Vincentiis, L. Longo, G. Ruoppolo</i> | 61 |
| 2.9 I quadri su base malformativa, <i>A. Ricci Maccarini, M. Stacchini, F. Pieri, M. Magnani</i> | 66 |
| 2.10 Le disfonie neurogene centrali, <i>M. Inghilleri, I. Schettino</i> | 70 |
| 2.11 Le paralisi laringee, <i>L. D'Alatri</i> | 72 |
| 2.12 Particolarità e disturbi della voce artistica, <i>F. Fussi</i> | 81 |
| 2.13 Principi di trattamento logopedico delle disfonie | 101 |
| 2.13.1 la riduzione delle disfonie dell'adulto, <i>S. Magnani, M.G. Ramirez, A. Amitrano</i> | 101 |
| 2.13.2 la rieducazione delle disfonie del bambino, <i>S. Magnani, M.G. Ramirez</i> | 105 |
| 2.14 La voce dopo chirurgia laringea maggiore, <i>M. de Vincentiis, L. Longo</i> | 109 |
| 2.15 La voce esofagea, <i>G. Ruoppolo, M.G. Cammeresi, E. Brenna, D. Marcotullio</i> | 112 |
| 2.16 Le protesi fonatorie, <i>F. Pieri, A. Ricci Maccarini, A. Cavalot, M. De Vincentis, M. Magnani</i> | 115 |

Parte III – LA PAROLA

| | |
|---|-----|
| 3.1 Basi neurali e fisiologiche della parola e del linguaggio, <i>P. De Bartolo, L. Petrosini</i> | 119 |
| 3.2 Elementi di linguistica e fonetica, <i>A. Marini</i> | 127 |
| 3.3 I disturbi della fluenza | 131 |
| 3.3.1 Inquadramento generale, <i>D. Patrocino</i> | 131 |
| 3.3.2 La valutazione, <i>P. Formigoni</i> | 137 |
| 3.3.3 Principi di trattamento dei disturbi della fluenza, <i>D. Tomaiuoli</i> | 140 |

| | | |
|-------|--|-----|
| 3.3.4 | Il counseling, <i>D. Patrocino</i> | 142 |
| 3.3.5 | Tecniche di intervento logopedico, <i>D. Tomaiuoli</i> | 144 |
| 3.3.6 | Interventi aspecifici sulla relazione e sul comportamento comunicativo, <i>D. Tomaiuoli</i> | 146 |
| 3.4 | Le disartrie, <i>I. Schettino, G. Ruoppolo</i> | 148 |
| 3.5 | La rieducazione della disartria nell'adulto, <i>A. Amitrano, G. Mazio</i> | 152 |
| 3.6 | I disturbi della parola da alterazione anatomica | 160 |
| 3.6.1 | Le malformazioni del tratto vocale in età evolutiva, <i>A. Schindler</i> | 160 |
| 3.6.2 | Principi di intervento logopedico in età evolutiva, <i>E. Tomaiuolo, D. Farneti, E. Genovese</i> | 165 |
| 3.6.3 | Le alterazioni anatomiche del tratto vocale in età adulta, <i>A. Schindler</i> | 167 |
| 3.6.4 | Principi di intervento logopedico in età adulta, <i>A. Accornero</i> | 169 |
| 3.7 | I disturbi funzionali dello sviluppo della parola, <i>I. Vernerò</i> | 174 |

Parte IV – IL LINGUAGGIO

| | | |
|-------|--|-----|
| 4.1 | Lo sviluppo normale del linguaggio, <i>M.C. Caselli, P. Rinaldi</i> | 181 |
| 4.2 | I disturbi di acquisizione del linguaggio: eziologia e classificazione, <i>D. Farneti, E. Genovese</i> | 188 |
| 4.3 | La valutazione del linguaggio in età evolutiva, <i>D. Farneti, E. Tomaiuolo, E. Genovese</i> | 191 |
| 4.4 | I disturbi specifici del linguaggio, <i>A. Chilosi, L. Pfanner, P. Cipriani</i> | 194 |
| 4.4.1 | Il deficit delle competenze semantico-pragmatiche in età evolutiva, <i>N. Angelillo, B. Di Costanzo, U. Barillari</i> | 197 |
| 4.5 | I disturbi secondari del linguaggio | 201 |
| 4.5.1 | Diagnosi precoce disturbi dell'udito, <i>R. Turchetta, T. Celani</i> | 201 |
| 4.5.2 | La neuropatia uditiva, <i>R. Santarelli</i> | 204 |
| 4.5.3 | La riabilitazione chirurgica della sordità infantile, <i>E. Cassandro, C. Cassandro, G. Chiarella</i> | 208 |
| 4.5.4 | I quadri sindromici, <i>A. Schindler</i> | 211 |
| 4.5.5 | Disturbi di acquisizione del linguaggio, <i>A. Schindler</i> | 222 |
| 4.5.6 | I disordini pervasivi dello sviluppo, <i>A. Schindler</i> | 228 |
| 4.6 | Principi di trattamento dei disordini del linguaggio in età evolutiva..... | 233 |
| 4.6.1 | Trattamento logopedico nei disturbi specifici del linguaggio, <i>R. Salvadorini</i> | 233 |
| 4.6.2 | Trattamento logopedico del bambino con ritardo mentale, <i>D. Farneti, E. Genovese</i> | 240 |
| 4.6.3 | Trattamento logopedico del bambino ipoacusico, <i>PARTE PRIMA: Cenni storiche metodiche riabilitative, E. Tozzi, U. Barillari</i> | 244 |
| | <i>PARTE SECONDA: Aspetti peculiari del trattamento logopedico precoce nelle ipoacusie pre-verbali, A. Barbot</i> | 249 |
| | <i>PARTE TERZA: L'abilitazione del bambino ipoacusico pre-verbale: il Kea, E. Tozzi, U. Barillari</i> | 251 |
| 4.6.4 | Le competenze semantico-pragmatiche nel soggetto ipoacusico, <i>N. Angelillo, M. R. Barillari, B. Di Costanzo, U. Barillari</i> | 259 |
| 4.7 | Le afasie, <i>R. Capasso, G. Miceli</i> | 251 |
| 4.8 | Il linguaggio negli esiti di grave trauma cranio-encefalico | 280 |
| 4.8.1 | Il linguaggio negli esiti di grave trauma cranio-encefalico, <i>M. Sovani</i> | 280 |
| 4.8.2 | Il mutismo post-traumatico nel paziente in fase di recupero dai disturbi di coscienza, <i>R. Formisano, M. D'ippolito</i> | 285 |
| 4.8.3 | La disartria post traumatica, <i>A. Gaita, L. Barba</i> | 289 |
| 4.8.4 | I disturbi della pragmatica del linguaggio nel paziente con TCE, <i>C. Incoccia</i> | 292 |
| 4.9 | Principi di intervento logopedico | 294 |
| 4.9.1 | La gestione del paziente con GCA: dalla prima osservazione all'intervento riabilitativo nelle diverse fasi, <i>G. Mancini, E. Lattanzi</i> | 294 |
| 4.9.2 | Indirizzi di trattamento nel trauma cranico in età evolutiva, <i>M. Ventura, F. R. Cappelli</i> | 298 |
| 4.10 | I disturbi del linguaggio da lesione cerebrale diffusa, <i>A. Schindler</i> | 300 |
| 4.11 | Il linguaggio nelle patologie neurodegenerative, <i>C. Caltagirone, G.D. Zannino</i> | 302 |

PARTE V - I DISTURBI SPECIFICI DELL'APPRENDIMENTO

| | | |
|-----|--|-----|
| 5.1 | I disturbi della letto-scrittura, <i>A. Judica, P. Angelelli, M. De Luca, D. Spinelli, P. Zoccolotti</i> | 311 |
| 5.2 | I disturbi del calcolo, <i>E. Mariani, M. Pieretti</i> | 312 |

V – LA DEGLUTIZIONE

| | | |
|------|--|-----|
| 6.1 | Fisiologia della deglutizione, <i>G. Ruoppolo, A. Greco, A. Schindler</i> | 321 |
| 6.2 | Le basi neurali della deglutizione, <i>A. Schindler</i> | 324 |
| 6.3 | Definizione e classificazione delle patologie della deglutizione in età pediatrica, <i>A. Schindler</i> | 329 |
| 6.4 | Fisiopatologia della deglutizione infantile, <i>D. Tufarelli</i> | 333 |
| 6.5 | Metodiche di valutazione clinica e strumentale della deglutizione in età pediatrica, <i>D. Tufarelli</i> | 336 |
| 6.6 | Principi di abilitazione logopedica alla deglutizione in età pediatrica, <i>A. Cerchiarì</i> | 339 |
| 6.7 | Definizione e classificazione delle patologie della deglutizione in età adulta e senile, <i>G. Ruoppolo, B. Iorio, A. Cuccaro</i> | 345 |
| 6.8 | Le disfagie neurogene, <i>M. Spadola Bisetti</i> | 348 |
| 6.9 | Le disfagie conseguenti ad interventi chirurgici sulle vie aero-digestive superiori, <i>G. Ruoppolo, P. Calcagno, M. Simonelli, A. Gallo, M. De Vincentiis</i> | 354 |
| 6.10 | Metodiche di valutazione clinica e strumentale della deglutizione in età adulta ed involutiva, <i>G. Ruoppolo, D. Farneti, A. Schindler, A. Amitrano, F.R. Pezzella</i> | 358 |
| 6.11 | La video fluoroscopia della deglutizione, <i>P. Cerro</i> | 365 |
| 6.12 | Metodiche rimediatriche e riabilitative della deglutizione in età adulta, <i>E. Borghi</i> | 368 |
| 6.13 | La gestione della cannula tracheale, <i>D. Farneti, M. Morello</i> | 375 |
| 6.14 | La deglutizione deviata e lo squilibrio muscolare oro-facciale, <i>P. Andretta</i> | 378 |
| 6.15 | La rieducazione tubarica, <i>B. M. Martina, A. Amitrano</i> | 392 |

APPENDICI

| | | |
|------|---|-----|
| A 1. | Le linee guida, <i>I. Venero, C. Gaveglione</i> | 399 |
| A2. | Patologie foniatriche-logopediche e International Classification of Functioning, Disability and Health, <i>A. Schindler</i> | 405 |
| A3. | Il counseling, <i>C. Bonazzi, A. Amitrano</i> | 412 |
| A4. | Il profilo professionale del Foniatra, <i>U. Barillari</i> | 418 |
| A5. | Il profilo professionale del logopedista, <i>T. Rossetto</i> | 420 |
| A6. | La presa in carico riabilitativa: un modello integrato di intervento, <i>A. G. De Cagno</i> | 424 |
| A7. | Disturbi Specifici del Linguaggio (DSL), Disturbi Della Coordinazione Motoria e Disprassia (DCD): studio delle correlazioni tra i dati emersi alle valutazioni del linguaggio espressivo e delle abilità prassiche, <i>M. S. Maggio, M. D. Rondinelli, L. Sabbadini</i> | 428 |

| | |
|------------------------------|-----|
| TAVOLE A COLORI | 439 |
|------------------------------|-----|