OBSAH

1. ÚVOD DO PROBLEMATIKY CENTRÁLNÍHO ZPRACOVÁNÍ ŘEČOVÉHO SIGNÁLU 7
1.1 Centrální sluchové procesy 8
1.1.1 Dichotické slyšení 10
1.1.2 Časové zpracování 12
1.1.3 Binaurální interakce 14

2. CENTRÁLNÍ SLUCHOVÉ TESTY 16
2.1 Ve světě 16
2.2 V České republice: naše audiologie se zaměřením na vyšetření porozumění řeči. 20

3. FONETICKÝ ASPEKT 23
3.1 Vnímání řeči a fonetika 23
3.2 Vývoj vnímání řeči 25

4. VÝVOJOVÁ DYSFÁZIE – PORUCHA CENTRÁLNÍHO SLUCHOVÉHO ZPRACOVÁNÍ 28
4.1 Vnímání řeči u dětí s vývojovou dysfázií (VD) 28
4.2 Specific language impairment (SLI) 29
4.3 Developmental language disorder (DLD) 30
4.4 Centrální porucha sluchu u vývojové dysfázie 31

5. PROCES VYTVOŘENÍ NAŠICH DICHOTICKÝCH TESTŮ 34

6. NAŠE ZKUŠENOSTI A VÝSLEDKY TESTOVÁNÍ 37
6.1 První studie (Dlouha, Novak, Vokral 2007) 37
6.2 Druhá studie (Dlouhá 2019) 39
6.3 Třetí studie (Dlouhá a kol. 2024) 42

7. ZÁVĚR, PŘÍNOS 45

LITERATURA 47

SUMMARY 53

PŘÍLOHY 57
Příloha č. 1: Dichotické testy – nosič 57
Příloha č. 2: Dichotické testy 58
Příloha č. 3: Příklady patologických výsledků 63