

# **OBSAH**

<b>OBJEKTIVIZACE DIAGNOSTIKY A ZMĚN VIGILITY U DEMENCÍ .....</b>	<b>6</b>
<b>SEZNAM POUŽITÝCH ZKRATEK .....</b>	<b>7</b>
<b>PODĚKOVÁNÍ .....</b>	<b>11</b>
<b>1. ÚVOD .....</b>	<b>13</b>
<b>2. CÍLE VÝZKUMNÉ PRÁCE .....</b>	<b>15</b>
<b>3. PŘEHLED LITERATURY .....</b>	<b>17</b>
3.1 Současný koncept Alzheimerovy nemoci .....	17
3.2 Symptomatologie Alzheimerovy nemoci .....	18
3.3 Neuropatologické nálezy .....	20
3.4 Patofyziologie Alzheimerovy nemoci .....	25
3.5 Diagnóza Alzheimerovy nemoci .....	28
<b>4. MATERIÁL A METODIKA .....</b>	<b>53</b>
4.1 Subjekty .....	53
4.2 Klinické metody .....	54
4.3 Elektroencefalografické vyšetření .....	56
4.4 Statistická analýza .....	58
<b>5. VÝSLEDKY .....</b>	<b>59</b>
5.1 Vztah EEG abnormalit a regionálních syndromů u AD .....	59
5.2 Objektivní měření hladiny bdělosti u demencí .....	60
5.3 Objektivní hodnocení hloubky demence pomocí EEG .....	62
<b>6. DISKUSE .....</b>	<b>67</b>
6.1 Regionální syndromy u AD a jejich vztah k EEG nálezům .....	67
6.2 Hladina denní bdělosti u pacientů s demencí .....	68
6.3 Měření hloubky demence pomocí EEG .....	69
<b>7. ZÁVĚR .....</b>	<b>73</b>
<b>LITERATURA .....</b>	<b>75</b>
<b>PUBLIKOVANÉ PRÁCE .....</b>	<b>95</b>
<b>BAREVNÁ PŘÍLOHA .....</b>	<b>115</b>