

## 6. Übersicht der Tabellen

Tabelle 1	Charakterisierung und Abgrenzung der Biologischen Psychiatrie	S. 1
Tabelle 2	Serotoninwirkorte, Erkrankungen und Wirkstoffe	S. 6
Tabelle 3	Serotonerge Rezeptoren und die Techniken ihrer Entdeckung	S. 9
Tabelle 4	Übersicht über die 5-HT-Rezeptorfamilie	S.11
Tabelle 5	Übersicht 5-HT <sub>2</sub> -Rezeptoren	S.14
Tabelle 6	Gemeinsamkeiten und Unterschiede von Thrombozyten und serotonergen Neuronen	S.22
Tabelle 7	Bindungsdaten verschiedener Gruppen mit ihren jeweiligen Liganden für den 5-HT <sub>2</sub> -Rezeptor auf verschiedenen Geweben	S.25
Tabelle 8	Saisonale Variation der 5-HT-Aufnahme bei normalen Kontrollen und in depressiven Patienten	S.28
Tabelle 9	Saisonale Variation der <sup>3</sup> H-Imipramin-Bindung bei gesunden Kontrollen	S.29
Tabelle 10	Abnahmetabelle	S.37
Tabelle 11	Beispiel eines aus einem Radioligandenbindungsexperiment gewonnenen Datensatzes	S.44
Tabelle 12	Beispielhafte Übersicht über alle Bindungsdaten eines Probanden	S.47
Tabelle 13	Jahresübersichtstabelle der B <sub>max</sub> -Werte	S.53
Tabelle 14	Jahresübersichtstabelle der B <sub>max</sub> -Mittelwerte	S.57
Tabelle 15	Mittelwerte der B <sub>max</sub> -Werte in den Jahreszeiten	S.58
Tabelle 16	Gepaarter T-Test der B <sub>max</sub> -Mittelwerte der Jahreszeiten	S.58
Tabelle 17	Jahresübersichtstabelle der K <sub>d</sub> -Werte	S.60
Tabelle 18	Jahresübersichtstabelle der K <sub>d</sub> -Mittelwerte	S.63
Tabelle 19	Mittelwerte der K <sub>d</sub> -Werte in den Jahreszeiten	S.64
Tabelle 20	Gepaarter T-Test der K <sub>d</sub> -Mittelwerte der Jahreszeiten	S.64

