

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|-------|---|----|
| 1 | Vorbemerkung | 7 |
| 2 | Lacosamid | 8 |
| 2.1 | Indikation und Darreichungsformen | 8 |
| 2.2 | Chemie | 9 |
| 2.3 | Pharmakodynamik (Wirkungsmechanismus) | 10 |
| 2.3.1 | Modulierung von Natriumkanälen | 10 |
| 2.3.2 | Bindung an das CRMP-2 | 10 |
| 2.4 | Pharmakokinetik | 12 |
| | Besondere Patientengruppen | 13 |
| 2.5 | Präklinische Ergebnisse | 14 |
| 2.6 | Klinische Ergebnisse in der Zusatztherapie bei Epilepsie-Patienten mit fokalen Anfällen | 15 |
| 2.6.1 | Plazebo-kontrollierte Phase-II/III-Studien | 15 |
| | Phase-II-Studie SP667 | 18 |
| | Phase-III-Studie SP754 | 19 |
| | Phase-III-Studie SP755 | 19 |
| | Gepoolte Daten | 21 |
| 2.6.2 | Studien mit Lacosamid als Infusion | 21 |
| | SP616-Studie | 22 |
| | SP757-Studie | 23 |
| 2.6.3 | Offene Langzeitstudien | 24 |
| 2.7 | Verträglichkeit | 25 |
| 2.8 | Wechselwirkungen | 27 |
| 2.9 | Zusammenfassung | 30 |
| 3 | Literatur | 31 |