

Dr. med. Carlos José Fresquet Wolf

Dr. med. dent.

Erstellung einer Datenbank für die klinische MS-Forschung

Geboren am 13.10.1967 in Heidelberg

Reifeprüfung am 12.05.1987 in Heidelberg

Studiengang der Fachrichtung Zahnmedizin vom SS 1998 bis WS 2001/2002

Klinisches Studium in Heidelberg

Staatsexamen am 23.10.2001 an der Universität Heidelberg

Promotionsfach: Neurologie

Doktormutter: Frau Prof. Dr. med. B. Wildemann

Die Klinik für Neurologie der Universität Heidelberg stellt mit seinem Forschungsschwerpunkt ein Zentrum für Multiple Sklerose dar.

Aufgrund einer seit längerer Zeit bestehenden Notwendigkeit der Archivierung von Daten ambulanter und stationärer MS-Patienten der Neurologischen Universitätsklinik Heidelberg, fiel die Entscheidung, zur Erstellung einer spezifischen MS-Datenbank.

Nach Eingrenzung der zu erhebenden Datenparameter auf das für eine sinnvolle Datenmenge notwendige Mindestmaß erstellten wir auf Grundlage des Programmes Access[®] von Microsoft[®] eine MS-Datenbank.

Durch die Berücksichtigung der Wünsche und Forderungen der ÄrztInnen entwickelten wir eine anwenderfreundliche Datenbank, die dadurch eine hohe Akzeptanz bei allen BenutzerInnen erlangte.

Die weitere Entwicklung von Medikamenten, die Etablierung neuer Therapiekonzepte und das Herausfiltern von Patientengruppen und MS Subtypen aus einem Gesamtkollektiv bedarf großer Fallzahlen, die nur mit Hilfe von Datenbanken bewältigt werden können. Somit stellen diese eine absolut notwendige Voraussetzung in der klinischen MS-Forschung dar.