

Dragon MedicalPRO mit dem Fachwortschatz für Medizin (ratiodat©MED)

ist ein umfassendes Abbild der im Bereich der Medizin verwendeten Ausdrücke und Wortformen (**!!ca. 200.000 !! im Fach-Kontext**) erweitert um nicht zu vermeidende Anglizismen, typische Abkürzungen etc. **integriert** in einem allgemein deutschen Diktier-Kontext.

Mit Dragon Medical 10.1 erwerben Sie ein Produkt mit einem medizinischen Grund-Wortschatz, den Sie entweder selbst (zeit-intensiv) oder durch andere (kostenintensiv) aufbauen müssen, um damit in der Praxis arbeiten zu können.

Mit ratiodat©MED – dem Fachwortschatz für Medizin – hingegen können Sie sofort und ohne aufwändige – oft wochenlange – Analyse Ihrer bisherigen Patientendaten mit der Spracherkennung loslegen und Sie ersparen sich durch MedicalPRO eine Menge Zeit, die bei Ihren Patienten besser angelegt ist.

Die Kontext-Informationen stammen aus bearbeiteten praxisbezogenen Dokumenten (Krankengeschichten, Arztbriefen, Operationsberichten, medizinischen Gutachten und Lehre) und wurden aus etwa 3 GB TXT Daten gesammelt und für die Anwendung in Dragon NaturallySpeaking von Linguisten und Medizinern korrigiert, von personenbezogenen Daten bereinigt und **komprimiert**.

Nach der Analyse wurde dort, wo erforderlich, durch Spezialisten **phonetisiert**.

Es besteht keine Einschränkung auf ein bestimmtes Fachgebiet wie zum Beispiel Gynäkologie, Onkologie, Pädiatrie usw.

Eine Einschränkung auf ein spezielles Fachgebiet wäre auch nicht sinnvoll, da es zu vielen linguistischen und auch fachspezifischen Überschneidungen zwischen den einzelnen Fachgebieten kommt.

Außerdem erlaubt der Zusammenschluss der verschiedensten medizinischen Fachgebiete im fächerübergreifenden Kontext von **(ratiodat©MED)** auch ein dichter gewobenes, stabiler laufendes Vokabular.

Das Vokabular ist so aufgebaut, dass auch der Benutzer seine spezifischen Wörter und seinen spezifischen Kontext einbringen kann.

Für folgende Fachgebiete kam das Fachvokabular **(ratiodat©MED)** zum Beispiel im KH **Wiener Neustadt** bereits zum **aprobieren** Einsatz:

Allgemeine und Innere Medizin, Augenheilkunde, Chirurgie, Dermatologie, Gastroenterologie, Gynäkologie, Hepatologie, Hämatologie, HNO Phoniatrie, Logopädie, Innere Medizin, Kardiologie, Kinderchirurgie, Neurologie, Psychiatrie, Psychotherapie, Notfallmedizin, Orthopädie, Sportmedizin, Unfallchirurgie, Onkologie, Pädiatrie, Pneumologie + Pulmologie, Radiologie, Nuklearmedizin+MRT-Befundung, Urologie und Nephrologie.

Es eignet sich darüber hinaus auch hervorragend für Erstellung von medizinischen Gutachten, da der Gutachter zwar für sein spezielles Fach bestimmt ist, jedoch infolge der medizinischen Vorgeschichte des Patienten fächerübergreifend dokumentieren muss.