

Mitteilungen der Berliner Gesellschaft für Psychiatrie und Neurologie e. V.



Jetzt online

Neurologisch-psychiatrischer Befundomat

Die Erhebung und Dokumentation von medizinischen Untersuchungsbefunden stellt hohe Ansprüche an den Untersucher, insbesondere für Studierende, Berufseinsteiger, Assistenzärzte in der Rotation und nicht muttersprachliche Kollegen. Neben der Vollständigkeit ist auf fachspezifische Besonderheiten bei der Dokumentation zu achten:

Für den psychopathologischen Befund gilt es, ein großes, relativ feinsinniges Vokabular und ein hohes sprachliches Niveau aufrecht zu erhalten. Bei der neurologischen Untersuchung gibt es eine Reihe von fakultativen Items. So ist die Lagerungsprobe nach Hallpike bei Schwindelpatienten obligat. Krankenhausinformationssysteme werden den fachspezifischen Ansprüchen selten gerecht.

Im November 2017 stellte ich auf der BGNP-Herbsttagung den „Befundomat“ vor, ein Computerprogramm zur automatisierten Erstellung von medizinischen Untersuchungsbefunden. Das Microsoft Excel Programm stieß auf großes Interesse. Ich skizzierte die Vision einer Online-Version mit Features, die eine Befunddokumentation so komfortabel wie möglich machen. Ich freue mich, dass ich nun den offiziellen Start der Online-Version verkünden kann. Seit Sommer 2018 ist <https://befundomat.de> online

Ausschreibung: Promotionspreis der BGNP

Die BGNP verleiht wieder den Promotionspreis an die 2 besten Promotionen des letzten Jahres aus der Psychiatrie und Neurologie. Die Preisträger erhalten neben einem Preisgeld von 500 Euro die Möglichkeit, ihre Arbeiten bei einer wissenschaftlichen Veranstaltung der BGNP am 15.05.2019 vor-

► **Abb. 1** Die Benutzeroberfläche von befundomat.de: Die Befundkategorien können beliebig auf- und zusammengeklappt werden. Über eine Checkbox wählt man das gewünschte Item aus. Bewegt man die Maus über das Info-Icon, wird ein Lexikontext angezeigt. Quelle: <http://.befundomat.de>

und erfreut sich mit über 1000 Besuchern pro Monat stetig steigender Beliebtheit.

Der Befundomat vereint die Vorteile einer Textbausteinsammlung, Untersuchungscheckliste und eines Lexikons in einem einzigen Programm. Komfortabel kann entweder schnell ein Normalbefund oder aus hunderten von Textbausteinen ein passgenauer Befund erstellt werden. Klobige Textblöcke und textbausteinartige Formulierungen werden von einem Umformulierungsalgorithmus zu einem elegant klingenden Befund umgewandelt. Eine Lexikonfunktion ermöglicht bereits während der Befun-

derstellung das Nachschlagen der Definition und Bedeutung eines Symptoms. Im Neurologie-Modul errechnen eingebaute Algorithmen automatisch klinische Scores wie NIHSS und GCS. Die Befunderstellung erfolgt lokal im Browser des Benutzers und es werden keine Daten an den Server übermittelt.

Der Befundomat katapultiert die Befunddokumentation ins 21. Jahrhundert. Er ist kostenfrei und ohne Registrierung unter <https://befundomat.de> nutzbar.

Benjamin Ochs

IMPRESSUM

Prof. Dr. Tom Bschor
 Redaktion: Dr. Anja M. Bauer
 Berliner Gesellschaft für Psychiatrie und Neurologie e. V.
 Schlosspark-Klinik, Abteilung für Psychiatrie
 Heubnerweg 2, 14059 Berlin
info@bgpn.de, www.bgpn.de