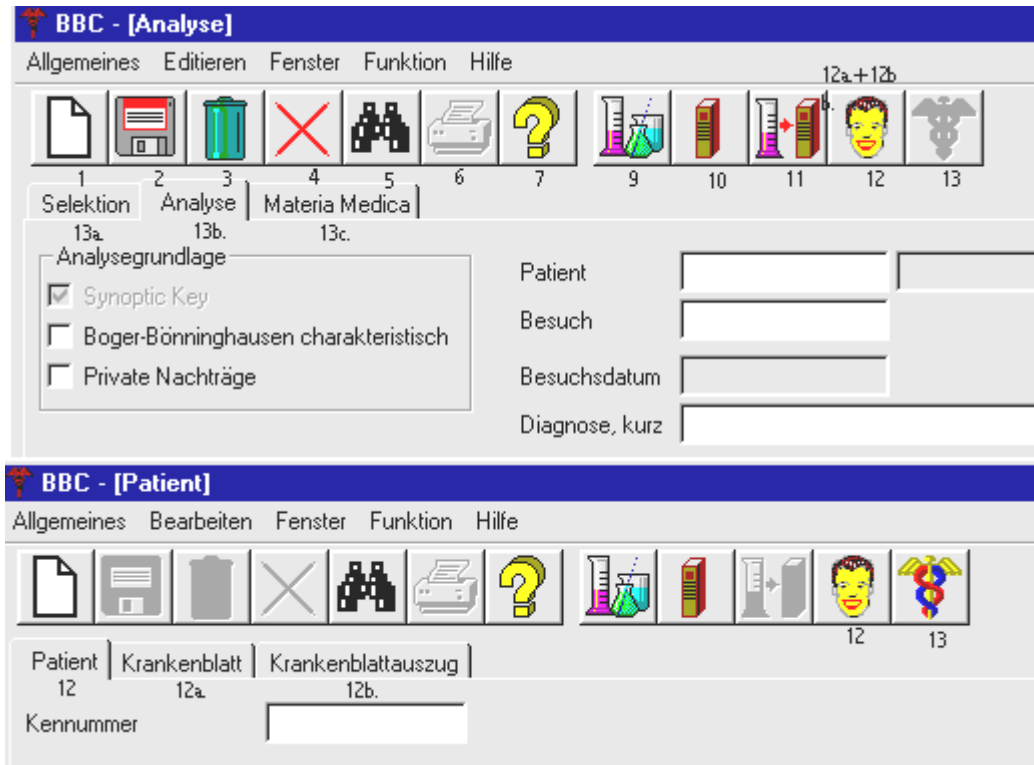




VERLAG FÜR HOMÖOPATHIE-LITERATUR UND SOFTWARE B. VON DER LIETH



Programmaufbau –BBC-win© Software

Korrektur Unterfenster 13 b: Statt Analyse muß es in der obigen Grafik Auswertung heißen.

Fenster 9 bis 13 c. (siehe obige Grafik)

Der Mausfeil zeigt durch Halten über das jeweilige Fenster die **Funktion der Symbole** an. (Einblendung) **Anzeige oder Wechsel** der Fenster: Obere Textleiste Fenster klicken. Gewünschtes Fenster wählen oder Anklicken eines anderen Symbols.

8. **Start** Leiste Fenster Start. (in der Grafik nicht numeriert)

Die folgenden Hauptfenster sind durch Symbole dargestellt, die Unterfenster (a. b. c.) hierzu durch Text:

Ansicht, Neuanlage, Veränderung von Arzneien und Symptomen durch Anwender (9-11)

9. **Arznei bearbeiten.** Ansicht und neu anlegen.

10. **Symptome bearbeiten.** Ansicht und neu anlegen. **Neuanlage von Symptomen ab Nummer 50000.**

11. **Arznei zuordnen.** Ansicht und Arzneien bestehenden und neuen Symptomen zuordnen. (Feld Privat)

Ansicht, Neuanlage, Veränderung von Patientendaten durch Anwender (12-12 b.)

12. **Patientendaten bearbeiten.** Ansicht und neu anlegen.

12 a. **Krankenblatt.** Ansicht und zum Krankenblattauszug übergehen

12 b. **Krankenblattauszug** Ansicht, bearbeiten und neu anlegen.

Ausführung der Repertorisation und Speichern der Analyse (13-13 c.)

13. **Analyse durchführen**

13 a. **Selektion** der Symptome für die Auswertung

13 b. **Auswertung** der Symptome und Arzneimittel und Speichern der Analyse.

13 c. **Materia Medica** = Ansicht der Zuordnung vorhandener Symptome zur entsprechenden Arznei.

Ansicht, Neuanlage, Veränderung von Arzneien und Symptomen durch Anwender (9-11)

Fenster 9 zeigt die **Arzneien** mit Abkürzung, vollem lateinischen Namen, Wirkungsdauer und Arzneibeziehungen an bzw. erlaubt die Ergänzung durch neu gewählte Arzneimittel.

Anzeige der Daten durch Eingabe bzw. Suchen und Übernehmen des Mittels und Tastatur **Return**.

Fenster 10 zeigt die **Symptome** als Haupt- bzw. Untersymptome in deutscher und englischer Sprache, die Symptomgruppe und die entsprechenden Quellen an bzw. erlaubt die Ergänzung durch neue Symptome.

Anzeige des Symptoms durch Eingabe der Nummer bzw. Suchen und Übernehmen und Tastatur **Return**.

Fenster 11 zeigt die **Arzneizuordnung** zum jeweiligen Symptom an (Markieren) und erlaubt die Zuordnung weiterer Arzneien zu bestehenden und neu angelegten Symptomen. (nur **PR**). Es können Arzneimittel neuer Symptome eliminiert (nur **PR**) oder Werte fester Symptome von 3 auf 4 verändert werden (nur **BBC**).

Ansicht, Neuanlage, Veränderung von Patientendaten durch Anwender (12-12 b.)

Fenster 12 zeigt die Daten der **Patienten** an bzw. nimmt Daten neuer Patienten auf.

Geburtsdatum mit Punkten eingeben, z. B. 12.05.1921.

Anzeige der Daten durch Eingabe der Nummer bzw. Suchen und Übernehmen und Tastatur **Return**.

Fenster 12 a. Krankenblatt nimmt automatisch die Besuchsnummer, das Datum und den Kurzbefund nach dem Speichern der Analyse unter dem Patienten auf. Nach Ergänzung vom **Krankenblattauszug** durch die gewählte Arznei mit entsprechender Potenz werden diese Daten auch automatisch hierunter aufgenommen.

Alle Daten des Krankenblatts ergeben sich somit automatisch, müssen also nicht eingetragen werden.

Fenster 12 b. Krankenblattauszug zeigt die Details der Visiten wie Besuchsnummer, Besuchsdatum, Kurzbefund, Bemerkungen des Therapeuten, verordnete Arzneien und entsprechende Potenz an.

Ein **Krankenblattauszug** eines **neuen** Besuchs wird mit Besuchsnummer, Datum und Kurzbefund erfaßt durch Doppelklick auf den durch das Speichern automatisch angelegten Besuch im **Krankenblatt** und dann vom Anwender ergänzt um den Befund, die Bemerkungen und die gewählte Arznei mit gewählter Potenz. Arznei und Potenz werden dann automatisch in das Krankenblatt übernommen.

Der **Krankenblattauszug** eines **vorhandenen** Besuchs wird ebenfalls aufgezeigt durch Doppelklick auf den Besuch im **Krankenblatt**.

Ausführung der Repertorisation und Speichern der Auswertung (13-13 c.)

Fenster 13. Analyse durchführen öffnet die Unterfenster Selektion, Analyse und Materia medica.

Fenster 13 a. Selektion erlaubt die Wahl der beim Patienten ermittelten Symptome zur Vorbereitung auf die **Repertorisation**.

Die **Selektion** kann erfolgen durch direkte Wahl aus dem Baum (siehe oben unter Aufbau) unter durch die Funktion Suchen. (siehe unten Funktionstasten)

Innerhalb einer geöffneten Symptomgruppe erhalten Sie die gesuchten Buchstaben des Alphabets durch Drücken der Anfangsbuchstaben auf der Tastatur des Computers. Zurück Tastatur Pfeil links.

Die Übernahme in Gewähltes Symptom erfolgt durch Klick Button Pfeil Rechts. Button Pfeil Links entfernt. Sie können ein Symptom von der **Auswertung** ausschließen durch Druck auf Taste Ja. Es folgt Nein.

Unter **Quellen** werden die Werke mit Seitenzahl angezeigt. Hieraus können nicht charakteristische Mittel in der ausgedruckten **Analyse** nachgetragen werden.

Fenster 13 b. Auswertung erlaubt die **Auswertung** auf verschiedene Art:

I. nur Synoptic Key und General Analysis

II. zusätzlich Ergänzungen aus den in der Einleitung unter Quellen genannten Werken = Boger-Bönninghausen charakteristisch

III. zusätzlich private Ergänzungen des Anwenders (Private Nachträge)

Durch Betätigen der Pfeile links und rechts unten am Fenster können Sie alle Arzneimittel durchscrollen. Die **Analyse** kann unter dem dazugehörigen Patienten **gespeichert** werden durch Eingeben der Nummer und ggf. der Diagnose, kurz. Das Feld Besuch nur anklicken, **nicht ausfüllen**.

Dann auf die Speichersymbol (Diskette) in der oberen Leiste klicken. Die **Analyse** ist abgespeichert, der Besuch ebenfalls mit Nummer automatisch im **Krankenblatt**.

Eine **gespeicherte Analyse** wird aufgezeigt im Fenster **13 b. Auswertung** durch Eingabe der Kennnummer, Anklicken des Feldes Besuch (Fernglas, Suchen ohne Eingabe, Doppelklicken auf Besuchs-Nummer)) und Anklicken Diagnose, kurz bzw. Betätigen der **Return-Taste** auf der Tastatur.

Durch Klick auf einen Arznamen in der Auswertung und anschließenden Wechsel auf Fenster 13 c. **Materia Medica** erhalten Sie die vorhandenen Symptome des Arzneimittels.

Fenster 13 c. Materia Medica zeigt die Zuordnung vorhandener Symptome zum gewählten Arzneimittel an.

Das gesuchte Mittel wird gezeigt durch direkte Eingabe, über Suchen oder durch Klick auf das Mittel im Fenster **13 b. Analyse** und anschließendem Wechsel zum Fenster **13. c Materia Medica**.

Die Ansicht des Fensters ist veränderbar durch Setzen der Maus auf Beginn Symptom, bis sich zwei entgegengesetzte Pfeile zeigen und Verschieben mit gedrückter linker Maustaste.

Sprache und Ordnung der Symptome

Die Wahl, ob Anzeige in **englischer oder deutscher Sprache** bzw. ob in **alphabetischer** oder in

homöopathischer Ordnung wird in Fenster **11. Arzneizuordnung und 13 a. Selektion** getroffen.

Symptomenaufbau

Die **Symptome** sind komplett als **Baum mit Verästelung** in den Fenstern **11.** und **13 a.** zu sehen.

Bei **alphabetischer Ordnung** zeigt der Baum das Alphabet von **A -Z** mit Untergruppen an,

bei **homöopathischer Ordnung** zeigt der Baum die Symptomgruppen **Kopf - Fuß mit Symptomen** an.

Zeigen sich **gelbe Rechtecke**, können Symptome bzw. weitere Untersymptome durch Doppelklick auf das dazugehörige Rechteck mit der Maus geöffnet oder geschlossen werden.

Die Funktionen können auch durch Betätigung der **Pfeiltasten** an der **Tastatur** ausgeführt werden.

Öffnen durch die Tasten Pfeil nach oben, Pfeil nach unten und Pfeil nach rechts. Schließen Pfeil nach links.

Beim Schließen ist der Gebrauch der Taste Pfeil nach links schneller als die Anwendung der Maus.

Funktionen 1 bis 9 zu den Fenstern 9 bis 13 c. (siehe obige Grafik)

Der Mauspfeil zeigt durch Halten über das jeweilige Fenster die Funktion an.

1. **Hinzufügen/Ändern**
2. **Speichern**
3. **Löschen**
4. **Bearbeitung abbrechen**
5. **Suchen**
6. **Drucken**
7. **Hilfe**
8. **Export und Import von Krankenblatt, Krankenblattauszug und Auswertung** (nicht in der Grafik)
9. **Datenbank komprimieren** (nicht in der Grafik)

Funktionstaste 1. Hinzufügen/Ändern

Arzneimittel: Taste eindrücken. Daten des neu gewählten Mittels eintragen. Speichern.

Erforderlich sind mindestens Abkürzung, lateinischer Name und Wirkungsdauer (ggf. 0).

Symptom: Taste eindrücken. Daten des neu gewählten Symptoms eintragen. Speichern.

Arzneizuordnung: Taste inaktiv. Veränderungen durch Felder Pfeil links bzw. Pfeil rechts.

Patient: Taste eindrücken. Daten des Patienten eintragen. Speichern.

Erforderlich sind mindestens Kenn-Nummer (kann auch Text sein) und Geburtsdatum .

Krankenblatt: Taste nicht erforderlich.

Krankenblattauszug: Taste nicht erforderlich.

Selektion: Taste nicht erforderlich. Veränderungen durch Tasten Pfeil links und Pfeil rechts.

Auswertung: Taste nicht erforderlich. Veränderungen durch Wahlfenster Synoptic Key etc.

Materia Medica: Taste nicht erforderlich. Veränderungen durch Symptome bzw. Arzneimittelzuordnung.

Funktionstaste 2. Speichern

Arzneimittel, Symptom, Arzneizuordnung, Patient, Krankenblattauszug, Auswertung.

Nach jeder Veränderung Speichertaste drücken.

Funktionstaste 3. Löschen

Arzneimittel, Symptom (nur ergänztes), **Patient, Krankenblattauszug, Selektion, Auswertung..**

Patient: Anklicken eines beliebigen Feldes (außer Kenn-Nummer)

Selektion: Wird automatisch gelöscht durch Löschen der Auswertung.

Kann auch durch Löschtaste gelöscht werden, dann wird aktuelle Auswertung mit gelöscht.

Auswertung: Falls Löschtaste nicht aktiviert ist, Selektion anklicken. Dann Löschen.

Funktionstaste 5. Suchen

Fenster Suchen klicken

Einige Buchstaben reichen für die Suche aus. Der volle Name des Suchbegriffs ist nicht erforderlich.

Übernehmen des Suchbegriffs durch Button Übernehmen oder Doppelklick auf angezeigten Suchbegriff.

Arzneimittel: Abkürzung oder lateinischer Name. Teil des Feldes wählen.

Symptome: Symptomnummer oder Symptom. Feldanfang oder Teil des Feldes.

Arznei zuordnen: Symptom oder Symptomnummer. Feldanfang oder Teil des Feldes.

Patient: Nachname, Nummer etc. Feldanfang oder Teil des Feldes.

Krankenblatt: wie Patient

Krankenblattauszug: wie Patient

Selektion: Symptom oder Symptomnummer. Feldanfang oder Teil des Feldes.

Auswertung: Vor der Suche nach Patient zuerst Feld Patient anklicken.

Vor der Suche nach Besuch zuerst im Feld Patient Patientenummer eintragen. Besuch klicken.

Materia Medica: siehe Arzneimittel

Funktionstaste 6. Drucken

Wird aktiviert im Fenster Auswertung. Sie erhalten den Ausdruck der Auswertung.

Funktionstaste 7. Hilfe

Zum gerade aktiven Fenster erhalten Sie entsprechende Hilfsangebote für die Bearbeitung.

Funktionstaste 8. Export und Import von Krankenblatt, Krankenblattauszug und Auswertung

Im aktuellen Fenster Patient können durch Anklicken von Funktion und Export die Daten auf eine andere Datei Ihrer Wahl innerhalb der Festplatte oder auf ein anderes Speichermedium (Diskette, CD-ROM, Band) exportiert werden.

Sie bestimmen, ob dies zeitlich durchgeführt werden soll (TTMMJJJJ von bis) oder für einen bestimmten Patienten. (Kennnummer)

Die Rückführung der exportierten Daten geschieht ebenfalls über Fenster Patient und Anklicken Import.

Funktionstaste 9. Datenbank komprimieren

Durch das Vornehmen von Änderungen an den Daten einer Datenbank kann die Datenbankdatei fragmentiert werden und somit mehr Speicherplatz auf der Festplatte als erforderlich in Anspruch nehmen. Sie sollten Ihre Datenbank von Zeit zu Zeit analog zur Häufigkeit der Benutzung komprimieren, um die Datenbankdatei zu defragmentieren. Die komprimierte Datenbank nimmt im allgemeinen weniger Speicherplatz in Anspruch.

Sichern der Datenbank

Bitte sichern Sie regelmäßig Ihre Datenbank auf einer anderen Festplatte oder einem externen Speichermedium wie Diskette (100 MB), Band oder beschreibbare CD-ROM.

Die Datenbank finden Sie Sie im Windows Explorer unter Programme. Boger-Boenninghausen's Characteristica anklicken und BBC.mdb auswählen.

Wechseln der Oberfläche Deutsch/Englisch

Der Wechsel wird wie folgt durchgeführt: Gehen Sie ins Windowsverzeichnis. Klicken Sie auf Dateien auswählen.

Wählen Sie BBC und verändern Sie Language =GE in Language =EN bzw. EN in GE.

Aufnahme eines Krankheitsfalles (Beispiel mit Patient)

1. **Aufnahme der Daten des Patienten Fenster 12**, falls noch nicht vorhanden.
Die Patientendaten können auch nach der Auswertung angelegt werden; dann zurück auf Auswertung und Speichern. (siehe unter 6.)
2. **Symbol Analyse durchführen anklicken.**
3. **Selektion der Symptome Fenster 13 a. Selektion**
4. **Durchführung der Analyse in gewünschter Art Fenster 13 b. Auswertung. Auf Wunsch ausdrucken.**
5. **Eventuell Arzneimittel Fenster 13 c. Materia Medica durchsehen.**
6. **Speicherung der Auswertung Fenster 13 b. Feld Patient anklicken, einfügen; Feld Besuch anklicken, nichts einfügen; ggf. in Diagnose, kurz Text einfügen, Speichertaste in der oberen Leiste klicken.**
7. **Patientenakte aufschlagen Fenster 12. Patient.** Kennnummer eingeben.
8. **Krankenblatt aufschlagen durch Klick auf Krankenblatt.**
9. **Krankenblattauszug aufschlagen durch Klick auf Besuchsnummer im Krankenblatt.**
10. **Ergänzen des Krankenblatts. Speichern.**
11. **Zurück auf Fenster Patient gehen. Kenn-Nummer oder Speichern klicken.**

Aufnahme eines Krankheitsfalles (Beispiel ohne Patient)

1. **Selektion der Symptome Fenster 13 a. Selektion**
2. **Durchführung der Analyse in gewünschter Art Fenster 13 b. Auswertung**
3. **Eventuell Arzneimittel Fenster 13 c. Materia Medica durchsehen.**
4. **Auswertung ausdrucken, speichern bzw. löschen.**
Speichern möglich unter Fenster Auswertung, nachdem "Patient" angelegt ist, z. B. mit Tagesdatum und Fallnummer entspricht der Kenn-Nummer
Fallbezeichnung entspricht dem Patientennamen.
Tagesdatum entspricht dem Geburtsdatum

Einsehen einer unter einem Patienten gespeicherten Auswertung

1. **Analyse Fenster 13. Öffnen, dann Auswertung Fenster 13 b. öffnen.**
2. **Patient suchen** (vorher Feld Patient anklicken) **und übernehmen** (Doppelklick) **bzw. direkt eintragen.**
3. **Besuchsnummer suchen** (Feld Besuch anklicken) **und übernehmen** (Doppelklick) **bzw. direkt eintragen.**
4. **Diagnose anklicken oder Return auf Tastatur betätigen.**
5. **Auswertung ansehen.**