



BBC[®]-SOFTWARE

8 Lektionen zur Erläuterung der wichtigsten Funktionen

Installation

1. Die Installation läuft nach dem Einlegen der CD-ROM ins Laufwerk ab.
2. Sie wählen **Modify** und gehen auf Next.
3. Sie wählen **Select Components** und gehen auf Next.
4. Jetzt beantworten Sie alle Fragen mit Yes.
5. Nach erfolgter Installation finden Sie das Programm unter **Programme**
Boger-Boenninghausen Charakteristika und hier auch gleichzeitig die **Dokumentation**.
5. Sie können beides mit der rechten Maustaste kopieren und auf dem Desktop wieder einfügen.

Hotline

Falls Sie Fragen haben, klären wir diese unverzüglich telefonisch und schriftlich.
Auf unserer Homepage www.liethpub.de finden Sie weitere Details zum Programm und zu Bogers Werken. Unter der Rubrik Informationen können Sie Entsprechendes "downloaden".

Startseite

1. Die Startseite zeigt einen **Kranich**. (Obere Leiste-Fenster-Start)
2. Klicken Sie in der oberen Leiste auf Funktion , dann auf Freischalten und Sie erhalten Ihre **Lizenznummer**. Diese übermitteln Sie uns , wenn Sie die Software frei schalten lassen wollen.
3. Sie erhalten dann eine **Schlüsselnummer**, die Sie darunter eingeben und auf o.k. klicken.
4. In Abständen können Sie die **Datenbank komprimieren**, um Platz zu sparen.
5. Verwenden Sie auch die **Kontexthilfe**. Allgemein durch Drücken auf Hilfe und dann auf Inhalt (durch Doppelklick öffnen Sie das Buch) oder speziell - dem aktuell geöffneten Fenster zugeordnet - durch Anklicken des Fragezeichens in der oberen Leiste. Mit den Doppelpfeilen auf der Einblendung können Sie zum gesuchten Thema gelangen.

I. Kapitel Repertorisieren

1. Lektion Die Auswahl eines Symptoms

1. Sie befinden sich auf der **Startseite**.
2. Klicken Sie rechts in der Auflistung der Fenster oder oben in der Leiste Fenster **Analyse** an.
3. Sie befinden sich im Fenster **BBC-(Analyse)** (1. Symbol von rechts Analyse durchführen)
4. Wenn Sie mit dem Mauszeiger auf ein Symbol der oberen Leiste zeigen, erhalten Sie den Text.
5. Unterhalb der Symbolleiste (farbig) sind die Felder **Selektion, Auswertung, Materia Medica**.
6. Klicken Sie auf **Selektion**.
7. Sie können jetzt die zu wählenden Symptome über die **Suchmaske** oder über die **Baumstruktur** suchen.

Suchmaske

1. In der oberen Leiste (farbig) finden Sie das Symbol **Fernglas**.
2. Klicken Sie hierauf und die **Suchmaske** öffnet sich.

3. Sie finden jetzt links **Suche nach Symptom** (Das Wort Symptom ist blau unterlegt)
4. Darunter klicken Sie auf Teil des Feldes (empfohlen) oder zur Eingrenzung auf Feldanfang.
5. Dann klicken Sie **rechts in das leere Feld**. Der Cursor blinkt.
6. Hier geben Sie den **Suchbegriff** ein. Dieser kann aus einem Kürzel oder Wörtern bestehen.
7. Klicken Sie dann auf **Suchen**. Sie erhalten eine Liste, die Sie mit den **Pfeilen rechts scrollen**.
8. Den gewünschten Begriff klicken Sie an und gehen dann auf **Übernehmen**.
Alternativ können Sie den Begriff mit **Doppelklick** übernehmen.
9. Sie befinden sich jetzt in der **Baumstruktur**, das gesuchte Symptom ist **blau unterlegt**.
10. Betätigen Sie den **Pfeil** oberhalb der Baumstruktur, der **nach rechts** zeigt.
11. Sie finden das gewählte Symptom nun unter **Gewähltes Symptom**.
Die Symptome werden hier in der umgekehrten Reihenfolge ihrer Eingabe sichtbar.
12. Mit dem Pfeil, der nach links zeigt, können Sie ein gewähltes Symptom rückgängig machen, nachdem Sie dies vorher entsprechend angeklickt haben.

Baumstruktur

1. Sie finden links mit einem vorangestellten **gelben Rechteck** sämtliche **Obergruppen**.
2. Unter **Auswahl** können Sie **Systematisch** (Kopf-Fuß-Schema) oder **Alphabetisch** wählen.
3. Hier können Sie sich auch für die **deutsche** oder **englische** Sprache entscheiden.
4. Die Hauptgruppen öffnen sich durch einen **Doppelklick** auf das **gelbe Rechteck**.
5. Beim Klick auf einen Buchstaben auf der Tastatur kommen Sie zum entsprechenden Buchstaben innerhalb der geöffneten Hauptgruppe.
6. Dies funktioniert nur aufsteigend innerhalb des Alphabets. Sie können also innerhalb der Gruppe H und dann L wählen, aber innerhalb derselben Gruppe nicht zurück auf G gehen.
7. Klicken Sie das gefundene Symptom an. Es wird blau unterlegt.
8. Betätigen Sie den **Pfeil** oberhalb der Baumstruktur, der **nach rechts** zeigt.
9. Sie finden das gewählte Symptom nun unter **Gewähltes Symptom**.
10. Die **geöffnete Baumstruktur** können Sie schließen durch einen Doppelklick auf das entsprechende gelbe Rechteck oder durch Betätigen der linken Pfeiltaste auf der Tastatur
11. Wollen sie ein Symptom vorübergehend von der **Auswertung ausschließen**, klicken Sie auf Ja und Sie erhalten Nein und viceversa. (unter Selektion)

Unter Quellen finden Sie die Seitenangaben der Rubrik in Bönninghausens Therapeutischem Taschenbuch von 1846 (PB) oder in Bogers Boenninghausens Characteristica and Repertory(BB)
Gewählte Symptome löschen können Sie, indem Sie auf den **Grünen Eimer**. (Analyse löschen Obere Leiste 3. Symbol von links) klicken.

2. Lektion Die Auswertung (Analyse) der gewählten Symptome

1. Sie haben Symptome ausgewählt und befinden sich noch im Fenster BBC(Analyse) **Selektion**.
2. Klicken Sie Sie jetzt auf das Feld **Auswertung**.
3. Sie erhalten eine Auswertung auf Basis des **Synoptic Key (SK)**.
4. Sie können die Auswertung ergänzen um die charakteristischen Arzneimittel aus dem Therapeutischen Taschenbuch von 1846 oder Boger´s Boenninghausens Characteristics and Repertory, welches das Gesamtwerk v. Bönninghausens darstellt.
5. Klicken Sie hierzu unterhalb von **Analysegrundlagen** auf das Feld Boger-Bönninghausen charakteristisch. In der Auswertung finden Sie diese Mittel unter **BBC**.
6. Ihre **eigenen Mittelnachträge** werden berücksichtigt durch zusätzliches Anklicken von Private Nachträge, in der Auswertung bezeichnet mit PR. Unter **PR** sind von uns bereits ergänzt **Kalte und Warme Mittel sowie Psora, Sycosis und Syphilis**.

7. Sie können die Reihe der angezeigten Mittel verlängern, indem Sie den Mauszeiger vor das erste Mittel stellen, bis sich 2 entgegengesetzte Pfeile ergeben und dann die Maus mit gedrückter linker Maustaste nach links ziehen und loslassen.
8. Die Ziffern in der Auswertung stellen die **Grade** dar. **SK** (Synoptic Key) weist nicht zu verändernde Grade von 3-5 auf, **BBC** (Boger-Bönninghausen charakteristisch) nur Grad 3, den Sie im Fenster Arznei zuordnen (Obere Leiste 3. von rechts) auf 4 verändern können. Sowohl unter **SK** als auch unter **BBC** sind alle Grade **charakteristisch** für die Arzneimittel. **PR** (Private Nachträge) können mit Graden von 1-4 versehen werden im Fenster Arznei zuordnen.
9. Wollen Sie ein **Symptom** vorübergehend von der Auswertung **ausschließen**, gehen Sie auf Selektion und klicken unter Gewähltes Symptom auf **Ja**. Es erscheint Nein. In der Auswertung wird dies Symptom jetzt nicht mitgerechnet. Sie aktivieren es durch erneuten Klick auf Nein.

3. Lektion Die Ansicht eines Mittels in der Materia Medica

1. Sie befinden sich im Fenster BBC-(Analyse) Feld Auswertung, haben eine Auswertung vor sich und wollen die **gesamten, erfaßten Symptome** eines Mittels ansehen.
2. Klicken Sie in der Auswertung auf das **Mittel Ihrer Wahl**.
3. Wechseln Sie ins Feld **Materia Medica**. Es erscheint das Mittel.
3. Sollten Sie die dazu gehörigen Wertigkeiten nicht sehen können, gehen Sie mit dem Mauszeiger vor das Wort Symptom über der Symptomenauflistung, bis sich zwei entgegengesetzte Pfeile zeigen.
4. Ziehen Sie mit der gedrückten linken Maustaste die Maus nach links und lassen Sie los. Die **Graduierungen** sind jetzt sichtbar.
5. Wenn Sie sich im Feld **Materia Medica** befinden, können sie auch die Suchmaske (Fernglas) öffnen, ins rechte Feld die **Kürzel des Mittels** eingeben (z.B. Sul für Sulphur), auf Suchen gehen und dann durch Doppelklick das Mittel aufzeigen lassen.

II. Kapitel Archivieren

4. Lektion Abspeichern einer Auswertung

1. Sie können eine Auswertung ausdrucken und/oder löschen und/oder Abspeichern.
2. Jede **Auswertung** muß unter einer **Kenn-Nummer** abgespeichert werden. Diese kann für einen **Patienten** oder ein Thema (z.B. Seminar) eingerichtet werden. **Verschiedene Auswertungen** werden beim Abspeichern unter **derselben Kenn-Nummer automatisch weitergezählt**. (z.B. diverse Besuche von Patienten und deren Auswertungen) Die Kenn-Nummer kann aus **Ziffern und/oder Buchstaben** bestehen. Eine Kenn-Nummer kann maximal **9 Stellen** aufweisen.
3. Sie haben eine Auswertung erstellt und befinden sich im Fenster BBC-(Analyse) **Auswertung**.
3. **Zwei Möglichkeiten** kann es geben: Es besteht noch **keine Kenn-Nummer**, unter der Sie abspeichern können oder es gibt bereits eine **Kenn-Nummer**, unter der gespeichert werden kann.

Kenn-Nummer besteht noch nicht

1. Sie befinden sich im Fenster BBC-(Analyse) Feld **Auswertung** und wollen die Auswertung abspeichern.
2. Stellen Sie zunächst fest, welche Kenn-Nummern schon vergeben sind.
3. Klicken Sie in das **Feld Patient** und gehen Sie dann in die **Suchmaske** (Fernglas).

4. Unter **Suchen nach** klicken Sie den zugehörigen Pfeil an und dann **Nummer**. In das rechte Feld tragen Sie nichts ein und klicken auf **Suchen**. Sie können nun sämtliche bestehenden Kenn-Nummern geordnet durchscrollen. Je nach Organisation der Kenn-Nummern können Sie die Suche auch eingrenzen, indem Sie in das rechte Feld entsprechende Anfangsbuchstaben (wenn z.B. die Kenn-Nummern nach Namen bestimmt sind) oder Zahlen (wenn die Kenn-Nummern z.B. nach Geburtsdaten gelistet sind) eingeben.
5. Entscheiden Sie sich jetzt für eine noch nicht bestehende **Kenn-Nummer** und tragen Sie diese im Fenster BBC-(Analyse) **Auswertung** in das **Feld Patient** ein.
6. **Doppelklicken** Sie auf die **Kenn-Nummer**, bis diese blau unterlegt ist.
7. Klicken Sie mit der **rechten Maustaste** hierauf und dann auf **Kopieren**.
8. Wechseln Sie in das Fenster **Patient bearbeiten**. (Obere Leiste 2. von rechts Kopfsymbol)
9. Klicken Sie mit der rechten Maustaste in das Feld **Kenn-Nummer** und dann auf **Einfügen**.
10. Klicken Sie mit der Maus auf das weiße Feld in der oberen, farbigen Leiste (1. Fenster von links und aktivieren Sie dadurch "Hinzufügen" oder drücken Sie F2 auf der Tastatur.
11. Klicken Sie jetzt in **Zu/Vorname**.
12. Sie können bereits jetzt nur die Kenn-Nummer speichern durch Klick auf das farbige Disketten Symbol (2. Fenster von links in der oberen Leiste) oder die **Karteikarte** ergänzen und dann speichern.
13. **Deaktivieren** Sie jetzt das Fenster "**Hinzufügen** " durch Mausclick oder Tastatur F2.
14. Wechseln Sie auf das Fenster **Analyse durchführen** (1. von rechts Obere Leiste) und dann auf **Auswertung**.
15. Sie finden Ihre **abzuspeichernde Auswertung** mit der gewählten **Kenn-Nummer**.
16. Klicken Sie in das Feld **Besuch**. Hier wird nichts eingetragen, die Besuche werden automatisch weitergezählt.
17. Klicken Sie in das Feld **Diagnose, kurz** . Sie können wahlweise eine Eintragung vornehmen.
18. **Speichern** Sie jetzt die **Auswertung** durch Klick auf das **Diskettensymbol** (Obere Leiste 2.von links ab), indem Sie die eingeblendete Abfrage mit Ja beantworten.
19. Sie können die **Analyse** im Feld Selektion **löschen** (Eimer). Die Speicherung bleibt erhalten.
20. **Weitere Ergänzungen** können Sie vornehmen, indem Sie in das Fenster **Patient bearbeiten** wechseln (Obere Leiste 2. von rechts Kopfsymbol), in das leere Feld die Kenn-Nummer einsetzen bzw. mit der rechten Maustaste in dieses Feld klicken,dann auf Einfügen, nun auf Zu/Vorname, dann auf Krankenblatt klicken und schließlich auf das Besuchsdatum klicken. Sie befinden sich im Krankenblattauszug. Die Ergänzungen speichern Sie. (Diskettensymbol)
21. Gehen Sie auf Feld Patient und klicken Sie ins Feld Kenn-Nummer. (Patientensicherung? Ja)

Kenn-Nummer besteht schon

1. Sie befinden sich im Fenster BBC-(Analyse) **Auswertung** und wollen die Auswertung **abspeichern**. Klicken sie in das Feld Patient.
2. Öffnen Sie die Suchmaske (Fernglas). Wählen Sie unter "Suchen nach" und hier Klick auf Pfeil den gewünschten Suchbegriff (z.B. (Kenn) Nummer, Nachname o.a.).
3. Sie können jetzt ohne Eintrag in das rechte Feld auf **Suchen** gehen und sich zur gewünschten Kenn-Nummer durchscrollen oder einen Sucheintrag im rechten Feld vornehmen und dann auf Suchen gehen.
4. Klicken Sie den gefundenen Begriff an und gehen Sie auf **Übernehmen**.
5. Klicken Sie in das **Feld Besuch**. Hier brauchen Sie nichts einzutragen, die Besuche werden automatisch weitergezählt.
6. Klicken Sie in das Feld **Diagnose, kurz** . Sie können wahlweise eine Eintragung vornehmen.
7. Speichern Sie jetzt die **Auswertung** durch Klick auf das Diskettensymbol (Obere Leiste 2.von links ab), indem Sie die Abfrage mit Ja beantworten.

8. Sie können die **Analyse** im Feld Selektion **löschen** (Eimer). Die Speicherung bleibt erhalten.

5. Lektion Ansehen einer gespeicherten Auswertung

1. Gehen Sie in das Fenster BBC-(Analyse) **Auswertung**.
2. Klicken sie in das Feld Patient.
2. Öffnen Sie die **Suchmaske**, falls Sie nicht die gesuchte Kenn-Nummer wissen und direkt in das Feld Patient eintragen können.
3. Suchen Sie nach **Nachname** oder **Nummer**, indem Sie unter **Suchen nach** auf den Pfeil klicken und dann auf Suchen gehen. Klicken Sie den Namen an und gehen Sie auf übernehmen oder Doppelklick auf den gefundenen Namen/Kenn-Nummer.
4. Klicken Sie in das Feld Besuch. Hier nichts eintragen, wenn Ihnen die gesuchte Besuchsnummer nicht genau bekannt ist.
5. Öffnen sie die **Suchmaske** (Fernglas)
6. Gehen Sie auf **Suchen** ohne Eintrag ins rechte Feld. Klicken Sie den gewünschten **Besuch** an und gehen Sie auf **Übernehmen** oder Doppelklick auf den gewünschten Besuch.
7. Klicken Sie in das **Feld Diagnose, kurz**.
8. **Abfrage:** Soll die gewünschte Analyse dargestellt werden? Ja/Nein.
9. Gehen Sie zurück auf Selektion, um die obere Leiste zu aktivieren.

III. Kapitel Anlegen von neuen Symptomen oder Querverweisen

6. Lektion Anlegen eines neuen Symptoms

1. Die Anlage neuer Symptome ist nur ab Symptom-Nummer **50000** möglich.
2. Gehen sie in das Fenster **Symptom bearbeiten** (Obere Leiste 4. von rechts Buchsymbol).
3. Öffnen Sie die Suchmaske und gehen Sie auf **Suchen nach-Pfeil-Symptomnummer**. Jetzt klicken Sie auf Suchen ohne Eintrag ins rechte Feld und Sie erhalten die komplette Liste der Symptomnummern mit Symptomen. Scrollen Sie bis zur letzten Symptomnummer.
4. Wählen Sie die darauf **folgende Nummer** (aber erst ab 50000) für das neue Symptom und schließen Sie die Suchmaske.
5. Drücken Sie mit der linken Maustaste **Hinzufügen** ein (1. Symbol von links Weißes Feld)
6. Fügen Sie die gewählte Nummer unter Symptom-Nummer ein.
7. Prüfen Sie, ob für das neue Symptom bereits eine übergeordnete Rubrik vorhanden ist. Wenn Sie z.B. das Symptom Weinen beim Ansehen anlegen wollen, finden Sie die übergeordnete Rubrik Weinen, indem Sie die **Suchmaske** öffnen, unter "Suchen nach" den Pfeil betätigen und hier auf Symptom klicken, ins rechte Feld Weinen eintragen und Suchen anklicken. Der übergeordnete Begriff Weinen trägt die Symptomnummer 16090.
8. Haben Sie eine passende , übergeordnete Rubrik gefunden, tragen Sie die Nummer unter **"Untersymptom von"** ein, in unserem Fall die Nummer 16090 für Weinen. Andernfalls lassen Sie das Feld frei.
9. Jetzt tragen Sie unter Untersymptom(ge) das entsprechende Untersymptom ein, in unserem Fall Ansehen, beim.
10. Sie müssen den **englischen Text** nicht ergänzen, wenn Sie diesen nicht benötigen, in jedem Fall aber einen beliebigen Buchstaben unter Symptomname(en) eingeben.
11. Jetzt können Sie die entsprechenden Quellen eintragen und dann speichern. (Diskettensymbol Obere Leiste 2. von links))

12. **Ist keine übergeordneten Rubrik** vorhanden, fügen Sie das zu ergänzende Symptom als Hauptrubrik unter **Symptom (de)** ein und verfahren mit dem englischen Text wie unter 8. erläutert.
13. Unter **Symptomgruppe** klicken Sie nun auf den Pfeil, suchen die passende **Gruppenzuordnung** aus und klicken diese an.
14. Jetzt ergänzen Sie auf Wunsch die **Quellen** und speichern ab mit dem Diskettensymbol.
15. **Deaktivieren** Sie **Hinzufügen** durch Mausklick oder Tastatur F2.

7. Lektion Zuordnen der Arzneimittel zum neuen Symptom

1. Sie befinden sich im Fenster **Symptom bearbeiten** (4. von rechts Buchsymbol).
2. **Symptomnummer** des neuen Symptoms **eingeben**, falls nicht schon dort, blau unterlegt, stehend. Dann Doppelklick in das Feld, bis die Symptom-Nummer blau unterlegt ist.
3. Mit der **rechten Maustaste** anklicken und dann auf **Kopieren** klicken.
4. Wechseln in das Fenster **Arznei zuordnen** (Symbol 3. von rechts). Bei der ersten Zuordnung dauert dies je nach Rechner länger (Rechter Balken bewegt sich), danach geht es schneller.
5. Öffnen Sie die **Suchmaske** (Fernglas) und klicken Sie zunächst unter **“Suchen nach”** auf den Pfeil, dann auf **Symptomnummer**.
6. Mit der rechten Maustaste klicken sie in das rechte leere Feld, dann auf **Einfügen**, auf **Suchen**, Anklicken des gefundenen Symptoms und auf **Übernehmen**.
7. Rechts oben finden sie die **Gesamtliste der Arzneimittel**. Das gewünschte Mittel finden Sie schnell, indem Sie in in die Gesamtliste klicken und dann den oder die Anfangsbuchstaben des Mittels auf der Tastatur eingeben.
8. Klicken Sie das **gewünschte Mittel** an und betätigen Sie den daneben liegenden **Pfeil links**.
9. Die unter **PR** zugeordnete Graduierung können sie durch Anklicken zwischen 1 und 4 verändern.
10. Eine **Mittelzuordnung** machen Sie **rückgängig** durch Anklicken des Mittels und Pfeil rechts.

8. Lektion Anlegen eines Querverweises

1. Gehen sie in das Fenster **Symptom bearbeiten** (4. von rechts obere Leiste Buchsymbol)
2. Öffnen Sie die Suchmaske und gehen Sie auf **Suchen nach-Pfeil-Symptomnummer**. Dann klicken Sie **Suchen** an.und Sie erhalten die **komplette Liste** der Symptomnummern mit Symptomen. Scrollen Sie bis zur letzten Symptomnummer.
3. Wählen Sie die darauf folgende Nummer (erst ab 50000) für den Querverweis und schließen Sie die Suchmaske.
4. Drücken Sie mit der linken Maustaste (F2) Hinzufügen ein (1. von links Symbol Weißes Feld).
5. Fügen Sie die gewählte Nummer unter **Symptom-Nummer** ein.
6. Fügen Sie in der Rubrik **Symptomname (de)** die gewünschten Begriffe ein (z.B. RUHE AGG siehe BEWEGUNG AMEL)
7. Sie müssen den englischen Text nicht ergänzen, wenn Sie diesen nicht benötigen, in jedem Fall aber einen beliebigen Buchstaben eingeben, um abspeichern zu können.
8. Unter **Symptomgruppe** klicken Sie nun auf den Pfeil, suchen sich die passende Gruppenzuordnung aus und klicken diese an.
9. Jetzt ergänzen Sie auf Wunsch die Quellen und speichern ab mit dem Diskettensymbol.
10. **Deaktivieren** Sie Feld **Hinzufügen** (1. von links)durch Mausklick hierauf oder Tastatur F2.