



Deutsche Vereinigung für
Schulter u. Ellenbogenchirurgie e.V.

Anleitung für das Schulterprothesenregister (SPR)

Das Schulterprothesenregister wird von der Universität Bern auf der Webseite www.memdoc.org gehostet.

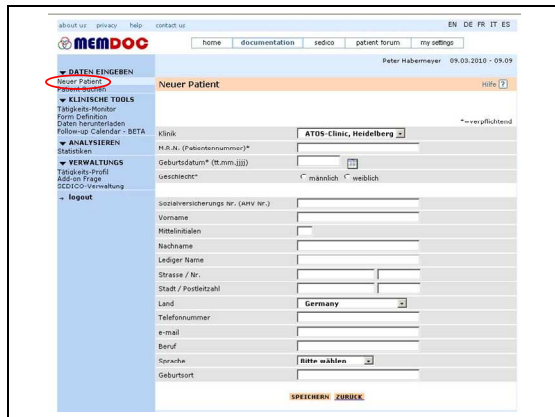
Um im Schulterprothesenregister dokumentieren zu können muss sich der Benutzer einmalig registrieren. Hierfür wechselt man von der Startseite (Home) auf die Dokumentationsseite. Die Dokumentationsseite (Documentation) kann über die Navigationsleiste angewählt werden. Ist der Benutzer registriert kann er sich ab sofort auf dieser Seite einloggen und die Dokumentation vornehmen.

Auf den folgenden Seiten befindet sich eine Anleitung für die Benutzung des Schulterprothesenregisters.

In der Anleitung werden die wichtigsten Punkte aufgegriffen:

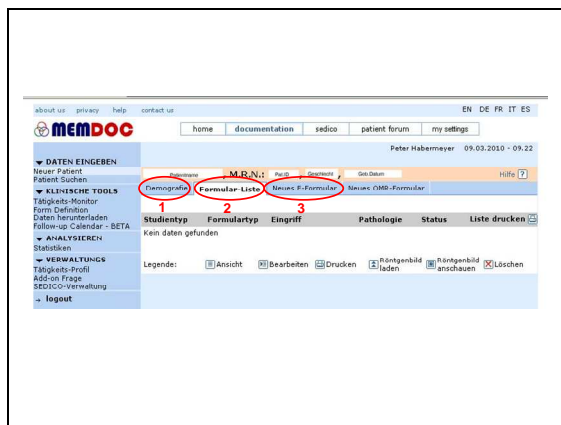
Hinzufügen eines Patienten.....	2
Nach einem Patienten suchen.....	2
Neues E-Formular anlegen.....	3
Aufnahme-Formular.....	4
Revisions-Formular.....	6
Nachkontrolle-Formular.....	8

Hinzufügen eines Patienten



Ein neuer Patient kann wie folgt angelegt werden:

- Über die Navigationsleiste den Menüpunkt *Neuer Patient* wählen
- In die Eingabemaske alle gewünschten Daten eingeben
 - Patientenummer, Geburtsdatum und Geschlecht sind obligatorisch
- Auf den Button *Speichern* klicken



Nach dem Hinzufügen des Patienten steht der Patient zur weiteren Dokumentation zur Verfügung.

Durch Anklicken des jeweiligen Tabs stehen dem Benutzer bietet die Seite dem Nutzer folgende Funktionen:

1. Demografie

Hier können die Stammdaten des Patienten geändert oder ergänzt werden

2. Formular-Liste

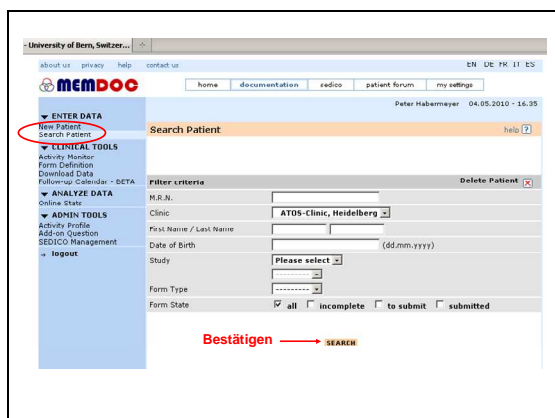
Zeigt alle dem Patienten zugeordneten Formulare an

Bei neu hinzugefügten Patienten ist die Liste noch leer.

3. Neues E-Formular

Neue Studien-Formulare können für den Patienten erstellt werden

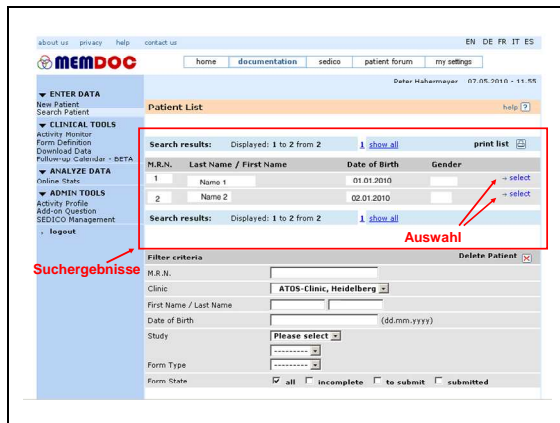
Nach einem Patienten suchen



Nach einem Patienten kann wie folgt gesucht werden:

- Über die Navigationsleiste den Menüpunkt *Patient suchen* wählen
 - In die Eingabemaske alle beliebigen Daten eingeben nach denen gesucht werden soll
 - Auf den Button *Suchen* klicken
- Danach werden dem Benutzer die Ergebnisse der Suche dargestellt

Ergebnisse der Suche



Suchergebnisse

N.R.N.	Last Name / First Name	Date of Birth	Gender
1	Name 1	01.01.2010	
2	Name 2	02.01.2010	

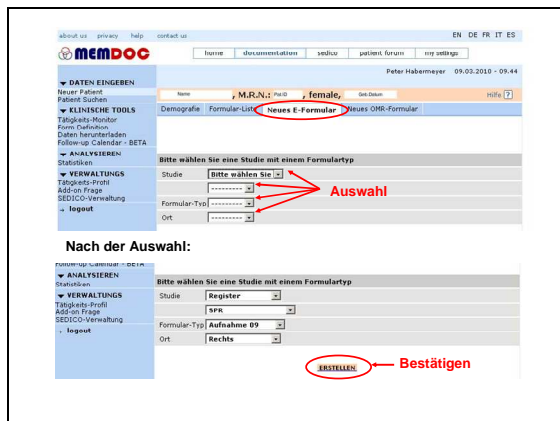
Auswahl

Nach dem Bestätigen des Buttons *Suche* wird dem Benutzer eine Liste der Patienten, welche den Suchkriterien entsprechen angezeigt.

Der Benutzer kann einen der Patienten auswählen indem er auf den Button *Wählen* klickt.

Wird vom Benutzer ein Patient ausgewählt, werden dem Benutzer alle Daten des Patienten angezeigt und er hat die Möglichkeit ein neues E-Formular anzulegen.

Neues E-Formular anlegen



Auswahl

Nach der Auswahl:

Bestätigen

Durch das Anklicken des Tabs *Neues E-Formular* gelangt man auf die dargestellte Seite.

Um ein E-Formular erstellen zu können, muss folgende Auswahl getroffen werden

Studie:

Register (obligatorisch)

SPR (obligatorisch)

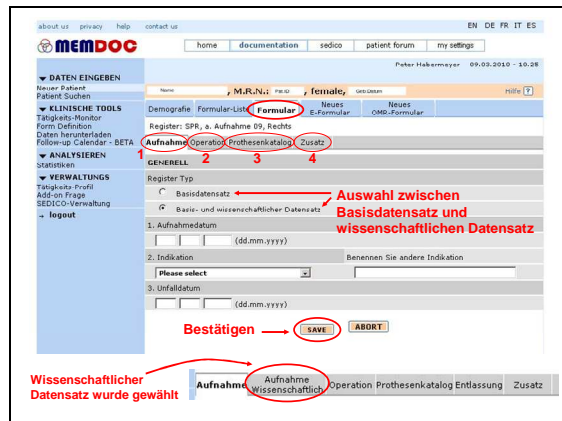
Formular-Typ je nach Dokumentationszweck:
Aufnahme 09 oder Revision 09 oder Nachkontrolle

Ort:

Rechts oder Links

2. Wurden alle Felder ausgewählt erscheint der Button *Erstellen*. Durch Bestätigen des Buttons wird das gewünschte E-Formular erstellt.

Aufnahme 09 – Formular / Aufnahme



Das E-Formular *Aufnahme 09* ist in seiner Basiseinstellung in vier Reiter (Tabs) unterteilt.

1. Aufnahme
2. Operation
3. Prothesenkatalog
4. Zusatz

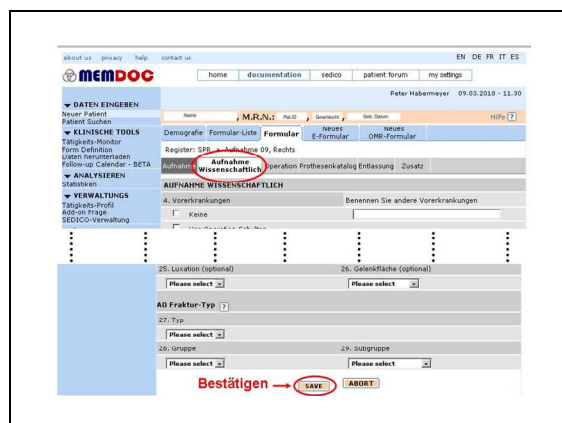
Momentan befindet sich der Benutzer in dem Tab *Aufnahme*. Hier werden alle Daten zur Aufnahme des Patienten dokumentiert.

Zusätzlich kann der Benutzer zwischen dem Basisdatensatz oder dem Basis- und wissenschaftlichen Datensatz zur Dokumentation wählen. Durch Bestätigen des Buttons *Save* werden die eingegebenen Daten gespeichert. Entschied sich der Benutzer für den Basisdatensatz bleibt die Ansicht unverändert. Wurde der Basis- und wissenschaftliche Datensatz gewählt, wird dieser nach dem Bestätigen des Buttons *Save* erstellt und steht in einem eigenen Reiter (Tab) zur Verfügung.

Wurden nicht alle Daten korrekt eingegeben wird der Benutzer darüber berichtet. Erst wenn alle erforderlichen Daten eingetragen sind speichert das System die Daten.

Nach erfolgreichem Speichern der Daten kann die Dokumentation in einem der anderen Reiter (Tabs) fortgeführt werden.

Aufnahme 09 – Formular / Aufnahme Wissenschaftlich



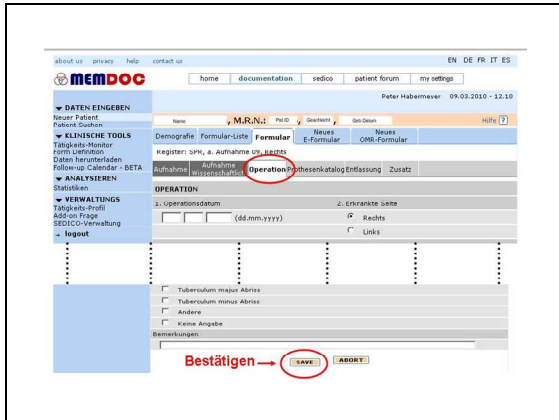
Der Benutzer befindet sich in dem Reiter (Tab) *Aufnahme Wissenschaftlich*.

In der Eingabemaske können alle für die wissenschaftliche Dokumentation erforderlichen Daten eingegeben werden.

Durch Bestätigen des Buttons *Save* werden die Daten, falls sie vollständig eingegeben wurden, gespeichert. Wurden die Daten nicht vollständig oder fehlerhaft eingetragen, wird der Benutzer darauf hingewiesen. Nur wenn die Seite vollständig und fehlerfrei ausgefüllt wurde, werden die Daten gespeichert.

Nach erfolgreichem Speichern der Daten kann die Dokumentation in einem der anderen Reiter (Tabs) fortgeführt werden.

Aufnahme 09 – Formular / Operation



The screenshot shows the 'memDOC' interface for patient 'Peter Habermeyer'. The 'OPERATION' tab is selected, and the 'SAVE' button is highlighted with a red circle. The form includes sections for patient data, clinical tools, analysis, and administrative information.

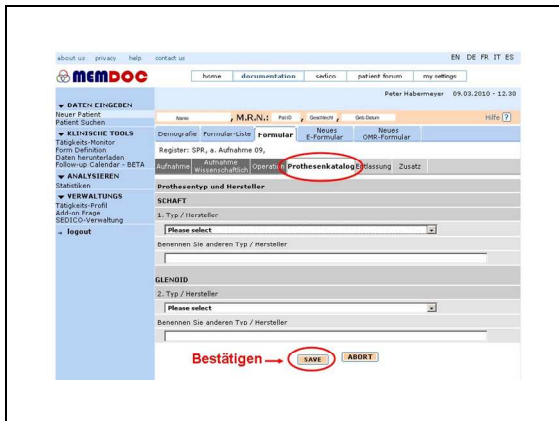
Der Benutzer befindet sich in dem Reiter (Tab) *Operation*.

In der Eingabemaske können alle für die OP-Dokumentation erforderlichen Daten eingegeben werden.

Durch Bestätigen des Buttons Save werden die Daten, falls sie vollständig eingegeben wurden, gespeichert. Wurden die Daten nicht vollständig oder fehlerhaft eingetragen, wird der Benutzer darauf hingewiesen. Nur wenn die Seite vollständig und fehlerfrei ausgefüllt wurde, werden die Daten gespeichert.

Nach erfolgreichem Speichern der Daten kann die Dokumentation in einem der anderen Reiters (Tabs) fortgeführt werden.

Aufnahme 09 – Formular / Prothesenkatalog



The screenshot shows the 'memDOC' interface for patient 'Peter Habermeyer'. The 'Prothesenkatalog' tab is selected, and the 'SAVE' button is highlighted with a red circle. The form includes sections for patient data, clinical tools, analysis, and administrative information.

Der Benutzer befindet sich in dem Reiter (Tab) *Prothesenkatalog*.

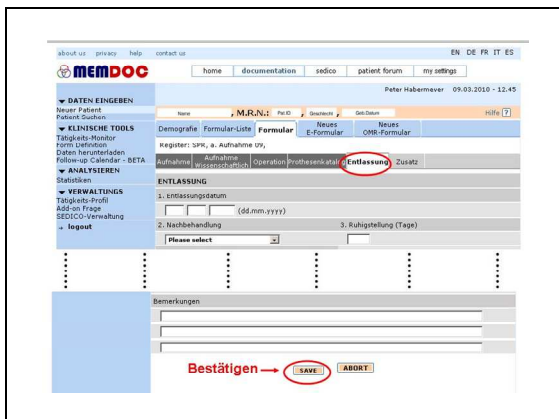
In der Eingabemaske können alle für die Prothesen-Dokumentation erforderlichen Daten eingegeben werden.

Es besteht die Möglichkeit sowohl bei der Angabe des Schaftes, als auch bei der Angabe des Glenoids die Auswahl *Kein* zu treffen.

Durch Bestätigen des Buttons Save werden die Daten, falls sie vollständig eingegeben wurden, gespeichert. Wurden die Daten nicht vollständig oder fehlerhaft eingetragen, wird der Benutzer darauf hingewiesen. Nur wenn die Seite vollständig und fehlerfrei ausgefüllt wurde, werden die Daten gespeichert.

Nach erfolgreichem Speichern der Daten kann die Dokumentation in einem der anderen Reiters (Tabs) fortgeführt werden.

Aufnahme 09 – Formular / Entlassung



The screenshot shows the 'memDOC' interface for patient 'Peter Habermeyer'. The 'Entlassung' tab is selected, and the 'SAVE' button is highlighted with a red circle. The form includes sections for patient data, clinical tools, analysis, and administrative information.

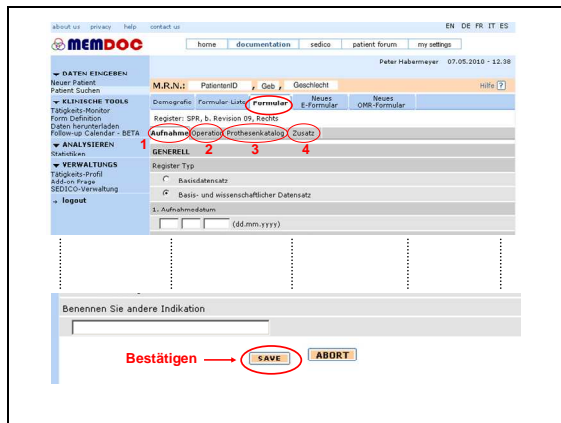
Der Benutzer befindet sich in dem Reiter (Tab) *Entlassung*.

In der Eingabemaske können alle für die Dokumentation der Entlassung erforderlichen Daten eingegeben werden.

Durch Bestätigen des Buttons Save werden die Daten, falls sie vollständig eingegeben wurden, gespeichert. Wurden die Daten nicht vollständig oder fehlerhaft eingetragen, wird der Benutzer darauf hingewiesen. Nur wenn die Seite vollständig und fehlerfrei ausgefüllt wurde, werden die Daten gespeichert.

Nach erfolgreichem Speichern der Daten kann die Dokumentation in einem der anderen Reiters (Tabs) fortgeführt werden.

Revision 09 / Formular / Aufnahme



The screenshot shows the 'memDOC' interface for patient data entry. The 'Aufnahme' tab is selected, and the 'SAVE' button is highlighted with a red circle. The form includes fields for patient identification, registration type, and a date field for the intake date.

Das E-Formular *Revision 09* ist in seiner Basiseinstellung in vier Reiter (Tabs) unterteilt.

1. Aufnahme
2. Operation
3. Prothesenkatalog
4. Zusatz

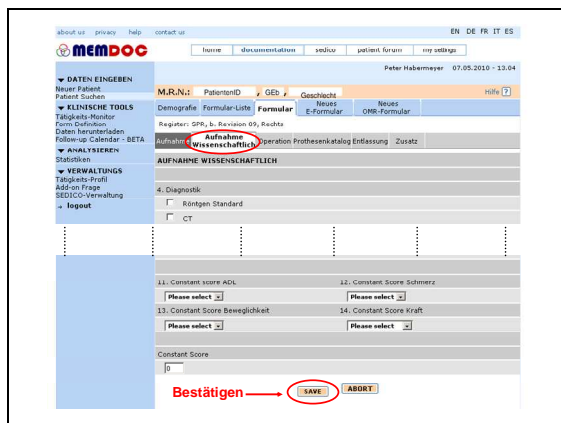
Momentan befindet sich der Benutzer in dem Tab *Aufnahme*. Hier werden alle Daten zur Aufnahme des Patienten dokumentiert.

Zusätzlich kann der Benutzer zwischen dem Basisdatensatz oder dem Basis- und wissenschaftlichen Datensatz zur Dokumentation wählen. Durch Bestätigen des Buttons *Save* werden die eingegebenen Daten gespeichert. Entschied sich der Benutzer für den Basisdatensatz bleibt die Ansicht unverändert. Wurde der Basis- und wissenschaftliche Datensatz gewählt, wird dieser nach dem Bestätigen des Buttons *Save* erstellt und steht in einem eigenen Reiter (Tab) zur Verfügung.

Wurden nicht alle Daten korrekt eingegeben wird der Benutzer darüber berichtet. Erst wenn alle erforderlichen Daten eingetragen sind speichert das System die Daten.

Nach erfolgreichem Speichern der Daten kann die Dokumentation in einem der anderen Reiter (Tabs) fortgeführt werden.

Revision 09 / Formular / Wissenschaftliche Dokumentation



The screenshot shows the 'memDOC' interface for scientific documentation. The 'Aufnahme Wissenschaftlich' tab is selected, and the 'SAVE' button is highlighted with a red circle. The form includes fields for diagnosis, imaging, and various clinical scores.

Der Benutzer befindet sich in dem Reiter (Tab) *Aufnahme Wissenschaftlich*.

In der Eingabemaske können alle für die wissenschaftliche Dokumentation erforderlichen Daten eingegeben werden.

Durch Bestätigen des Buttons *Save* werden die Daten, falls sie vollständig eingegeben wurden, gespeichert. Wurden die Daten nicht vollständig oder fehlerhaft eingetragen, wird der Benutzer darauf hingewiesen. Nur wenn die Seite vollständig und fehlerfrei ausgefüllt wurde, werden die Daten gespeichert.

Nach erfolgreichem Speichern der Daten kann die Dokumentation in einem der anderen Reiter (Tabs) fortgeführt werden.

Revision 09 / Formular / Operation



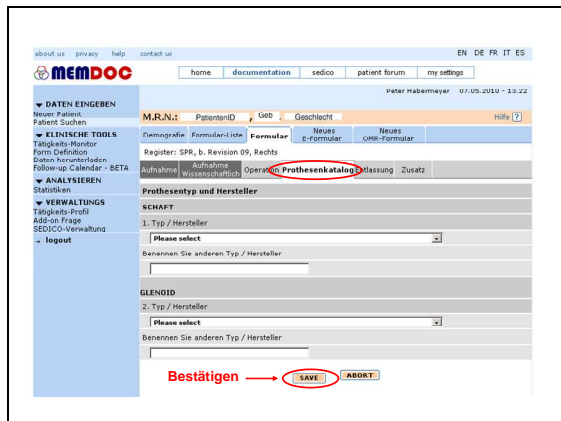
Der Benutzer befindet sich in dem Reiter (Tab) *Operation*.

In der Eingabemaske können alle für die OP-Dokumentation erforderlichen Daten eingegeben werden.

Durch Bestätigen des Buttons Save werden die Daten, falls sie vollständig eingegeben wurden, gespeichert. Wurden die Daten nicht vollständig oder fehlerhaft eingetragen, wird der Benutzer darauf hingewiesen. Nur wenn die Seite vollständig und fehlerfrei ausgefüllt wurde, werden die Daten gespeichert.

Nach erfolgreichem Speichern der Daten kann die Dokumentation in einem der anderen Reiter (Tabs) fortgeführt werden.

Revision 09 / Formular / Prothesenkatalog



Der Benutzer befindet sich in dem Reiter (Tab) *Prothesenkatalog*.

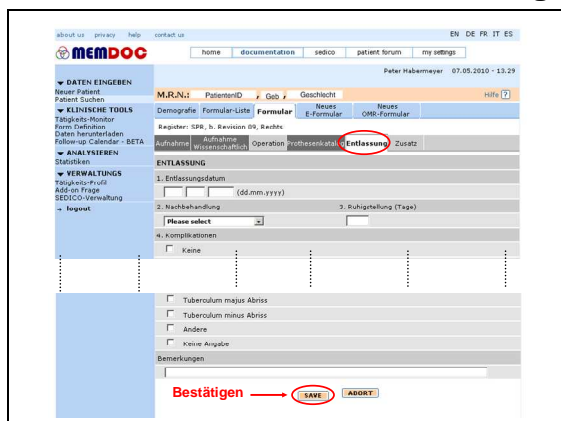
In der Eingabemaske können alle für die Prothesen-Dokumentation erforderlichen Daten eingegeben werden.

Es besteht die Möglichkeit sowohl bei der Angabe des Schaftes, als auch bei der Angabe des Glenoids die Auswahl *Kein* zu treffen.

Durch Bestätigen des Buttons Save werden die Daten, falls sie vollständig eingegeben wurden, gespeichert. Wurden die Daten nicht vollständig oder fehlerhaft eingetragen, wird der Benutzer darauf hingewiesen. Nur wenn die Seite vollständig und fehlerfrei ausgefüllt wurde, werden die Daten gespeichert.

Nach erfolgreichem Speichern der Daten kann die Dokumentation in einem der anderen Reiter (Tabs) fortgeführt werden.

Revision 09 / Formular / Entlassung



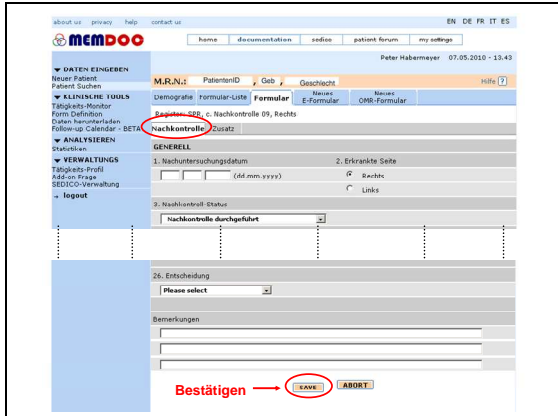
Der Benutzer befindet sich in dem Reiter (Tab) *Entlassung*.

In der Eingabemaske können alle für die Dokumentation der Entlassung erforderlichen Daten eingegeben werden.

Durch Bestätigen des Buttons Save werden die Daten, falls sie vollständig eingegeben wurden, gespeichert. Wurden die Daten nicht vollständig oder fehlerhaft eingetragen, wird der Benutzer darauf hingewiesen. Nur wenn die Seite vollständig und fehlerfrei ausgefüllt wurde, werden die Daten gespeichert.

Nach erfolgreichem Speichern der Daten kann die Dokumentation in einem der anderen Reiter (Tabs) fortgeführt werden.

Nachkontrolle / Formular / Nachkontrolle



The screenshot shows the MemDoo interface for a patient named Peter Habermayer. The 'Nachkontrolle' tab is active, and the 'Bestätigen' button is highlighted with a red circle and an arrow pointing to the 'LABORT' button.

Das E-Formular *Nachkontrolle* ist in zwei Reiter (Tabs) unterteilt.

1. Nachkontrolle
2. Zusatz

Momentan befindet sich der Benutzer in dem Tab *Nachkontrolle*. Hier werden alle Daten zur Nachkontrolle des Patienten dokumentiert.

Durch Bestätigen des Buttons *Save* werden die eingegebenen Daten gespeichert.

Wurden nicht alle Daten korrekt eingegeben wird der Benutzer darüber berichtet. Erst wenn alle erforderlichen Daten eingetragen sind speichert das System die Daten.

Nach erfolgreichem Speichern der Daten kann die Dokumentation in dem anderen Reiter (Tabs) fortgeführt werden.