

7. Anhang

Um die Daten aus den Patientenakten systematisch und standardisiert erfassen zu können, wurde zu Beginn der Untersuchung anstelle eines Fragebogens ein Datenbank-Programm unter Microsoft Access entwickelt und implementiert. Hiermit konnte eine Vielzahl von möglichen Einflussfaktoren und Ausprägungen in eine Datenbank erfasst werden. Auf die Daten innerhalb der Datenbank konnte zur Auswertung mit Standard-Programmen wie Microsoft Excel zugegriffen werden.

Die nachfolgenden Abbildungen zeigen einige Screenshots der Erfassungsmasken des Programms. (Abbildung Anhang 1 bis 8)

Microsoft Access - [Patientendaten1]
Datei Bearbeiten Ansicht Einfügen Format Datensätze Extras Fenster 2 Frage hier eingeben

Test Mustermann Geb.: 31.01.1915 OP-Datum: 25.04.1975 von X OP's

Allgemeine Patientendaten

Nachname: Mustermann
Vorname: Test
Geburtsdatum: 31.01.1915
Geschlecht: m
Straße:
Postleitzahl/Ortschaft:

Überprüft beim Einwohnermeldeamt:
Verstoben:
Todesdatum:
Alter bei Tod:
wieviel Jahre nach letzter OP?:

Patientendaten geprüft ?
Patientendaten noch prüfen !!!
LÖSCHEN ?
 Patientendaten löschen ?

Daten zum stationären Aufenthalt

Operationsdaten | Anamnese | Diagnose | Therapie | zus. OP-Maßn. | Komplikationen | Komplikationstherapie | Post OP

OP_Datum: 25.04.1975 Patienten_ID: 2133 OP_ID: 1496 Patientnummer falls vorhanden:
Aufnahme_Datum: 24.04.1975 Anmerkungen:
Entlassungs_Datum: 30.04.1975 Hier können Zusatzinformationen erfasst werden
Dauer der stationären Behandlung: 7 Tage
Alter bei OP: 60 Jahre

Erfasser: [U] Erfass_Datum: 3.07.1998 Änderungsdatum:
Hier kann man die Operation auswählen:
Datensatz: 1 von 2

Formularansicht FLTR MF

Abbildung Anhang 1: Erfassungsmaske für Patienten- und Operationsdaten

Microsoft Access - [Patientendaten1] Frage hier eingeben

Test Mustermann Geb.: 31.01.1915 OP-Datum: 25.04.1975 von X OP's

Allgemeine Patientendaten

Nachname:
 Überprüft beim Einwohnermeldeamt:
 Patientendaten geprüft ?
 Vorname:
 Verstorben:
 Patientendaten noch prüfen !!!
 Geburtsdatum:
 Todesdatum:
 LÖSCHEN ?
 Geschlecht:
 Alter bei Tod:
 Patientendaten löschen ?
 Straße:
 Postleitzahl:
 Post OP:
 wieviel Jahre nach letzter OP?:

Daten zum stationären Aufenthalt

Risikoerkrankungen

Hypertonus:
 Apoplex:

 Diabetes Typ I:
 Thrombembolien im Beckenbereich:

 Diabetes Typ II:
 Thrombembolien im Extremitätenber.:

 Adipositas:
 Ober-/Unterschenkelbypass:

 Coronarsuffizienz:
 OP im Abdomen:

 Herzinsuffizienz:
 Ulzeration:

 Angina Pectoris:
 Gangrän der Füße:

 Herzinfarkt:
 vor Erkrankungen_Sonstiges:

 Risikoerkrankungen_Sonstiges:

Lebensgewohnheiten

Nikotin:
 Nikotin früher:

 Aufgehört vor (Jahre):
 Alkohol:

Spezielle Anamnese

Symptome / Stadien nach Fontaine 1:

 Symptome / Stadien nach Fontaine 2:

Hier kann man die Operation auswählen:
 Datensatz: von 2

Formularansicht FLTR NF

Abbildung Anhang 2: Erfassungsmaske für die Anamnese

Microsoft Access - [Patientendaten1]

Datei Bearbeiten Ansicht Einfügen Format Datensätze Extras Fenster 2 Frage hier eingeben

Test Mustermann Geb.: 31.01.1915 OP-Datum: 25.04.1975 von X OP's

Allgemeine Patientendaten

Nachname: Überprüft beim Einwohnermeldeamt: Patientendaten geprüft ?
 Vorname: Verstorben: Patientendaten noch prüfen !!!
 Geburtsdatum: Todesdatum: LÖSCHEN ?
 Geschlecht: Alter bei Tod: Patientendaten löschen ?
 Straße: Postleitzahl: Ortschaft: wieviel Jahre nach letzter OP?:

Daten zum stationären Aufenthalt

Operationsdaten | Anamnese | Diagnose | Therapie | zus. OP-Maßn. | Komplikationen | Komplikationstherapie | Post OP

Lokalisation

Aorta:

Aortenbifurkation:

Links:

Rechts:

Verschlußebene

isoliert (eine Etage):

in zwei Etagen:

in drei Etagen:

Bypassverschluß:

Diagnose_Sonstige:

Hier kann man die Operation auswählen:
 Datensatz: von 2

Formularansicht

FLTR. MF

Abbildung Anhang 3: Erfassungsmaske für die Diagnose

Microsoft Access - [Patientendaten1]

Datei Bearbeiten Ansicht Einfügen Format Datengänge Extras Fenster ?

Frage hier eingeben

Test Mustermann Geb.: 31.01.1915 OP-Datum: 25.04.1975 von X OP's

Allgemeine Patientendaten

Nachname: Mustermann
Vorname: Test
Geburtsdatum: 31.01.1915
Geschlecht: m
Straße:
Postleitzahl/Ortschaft:

Überprüft beim Einwohnermeldeamt: Patientendaten geprüft ?
Verstorben: Patientendaten noch prüfen !!!
Todesdatum:
Alter bei Tod:
wieviel Jahre nach letzter OP?:

LÖSCHEN ? Patientendaten löschen ?

Daten zum stationären Aufenthalt

Operationsdaten | Anamnese | Diagnose | Therapie | zus. OP-Maßn. | Komplikationen | Komplikationstherapie | Post OP

aorto-femorale:	<input type="checkbox"/>	femoro-femorale-cr:	<input type="checkbox"/>
aorto-bifemorale:	<input type="checkbox"/>	iliaco-iliacale:	<input type="checkbox"/>
aorto-iliacale:	<input type="checkbox"/>	iliaco-femorale:	<input type="checkbox"/>
aorto-biiliacale:	<input type="checkbox"/>	iliaco-bifemorale:	<input type="checkbox"/>
aorto-popliteale:	<input type="checkbox"/>	iliaco-popliteale:	<input type="checkbox"/>
aorto-femoro-poplite:	<input type="checkbox"/>	iliaco-femoro-pop:	<input type="checkbox"/>
aorto-bifemorale-pc:	<input type="checkbox"/>	iliaco-crurale:	<input type="checkbox"/>
aorto-iliaco-femorale:	<input type="checkbox"/>	iliaco-ibiale:	<input type="checkbox"/>
aorto-iliaco-bifemorale:	<input type="checkbox"/>	Kombination mit OP_Therapie_S	<input type="checkbox"/>
axillo-femorale:	<input type="checkbox"/>		
axillo-bifemorale:	<input type="checkbox"/>		
axillo-femoro-poplite:	<input type="checkbox"/>		

Hier kann man die Operation auswählen:
Datensatz: 1 von 2

Formularansicht

FLTR MF

Abbildung Anhang 4: Erfassungsmaske für die Art der Therapie

Microsoft Access - [Patientendaten1]

Datei Bearbeiten Ansicht Einfügen Format Datensätze Extras Fenster 2

Frage hier eingeben

Test Mustermann Geb.: 31.01.1915 OP-Datum: 25.04.1975 von X OP's

Allgemeine Patientendaten

Nachname: Überprüft beim Einwohnermeldeamt: Patientendaten geprüft ?
 Vorname: Verstorben: Patientendaten noch prüfen !!!
 Geburtsdatum: Todesdatum: LÖSCHEN ?
 Geschlecht: Alter bei Tod: Patientendaten löschen ?
 Straße: wieviel Jahre nach letzter OP?:

Daten zum stationären Aufenthalt

Operationsdaten | Anamnese | Diagnose | Therapie | zus. OP-Maßn. | Komplikationen | Komplikationstherapie | Post OP

zusätzliche OP-Maßnahmen

Aortenbereich:	<input type="text"/>
Iliacabereich:	<input type="text"/>
Femoralsbereich:	<input type="text"/>
Endarteriektomie:	<input type="text"/>
Erweiterung:	<input type="text"/>
Profunda_Plastik:	<input type="text"/>
Sterimplantatio:	<input type="text"/>
Ablatio femoris:	<input type="text"/>
Ablatio cruris:	<input type="text"/>
Periop Antibiotik:	<input type="text"/>

Erregernachweis

Staphylokokkus:	<input type="text"/>
Staph albus:	<input type="text"/>
Staph epidermid:	<input type="text"/>
Pseudomonas a:	<input type="text"/>
Enterokokkus:	<input type="text"/>
E coli:	<input type="text"/>
Proteus species:	<input type="text"/>
Monoinfr:	<input type="text"/>
Mischinfr:	<input type="text"/>
Erreger_Sonstige:	<input type="text"/>

OP-Technik

Zugang:

Autologes Trans:	<input type="text"/>
Alloplastisches k:	<input type="text"/>
Prothesen Besc:	<input type="text"/>
OP_Technik_Sonstige:	<input type="text"/>

Hier kann man die Operation auswählen:
 Datensatz: von 2

Formularansicht

FLTR MF

Abbildung Anhang 5: Erfassungsmaske für zusätzliche operative Maßnahmen

Microsoft Access - [Patientendaten1] Frage hier eingeben

Datei Bearbeiten Ansicht Einfügen Format Datensätze Extras Fenster ?

Test Mustermann Geb.: 31.01.1915 OP-Datum: 25.04.1975 von X OP's

Allgemeine Patientendaten

Nachname: Patientendaten geprüft ?
 Vorname: Patientendaten noch prüfen !!!
 Geburtsdatum: **LÖSCHEN ?**
 Geschlecht: Patientendaten löschen ?
 Straße:
 Postleitzahl/Drittschaft:

Überprüft beim Einwohnermeldeamt:
 Verstorben:
 Todesdatum:
 Alter bei Tod:
 wieviel Jahre nach letzter OP?:

Daten zum stationären Aufenthalt

Operationsdaten | Anamnese | Diagnose | Therapie | zus. OP-Maßn. | Komplikationen | Komplikationstherapie | Post-OP

OP-Verlauf	Sepsis:	Niereninsuffizienz	Transplantatane
komplikationslos Intra-OP schwere Blutung Ureter-Verletzung akzident. Eröffnung Exitus letalis IntraOP_Sonstige	Wundheilungsst Abszess Nachblutung gastrointestinale Nekrose Gangrän Peritonitis akutes Abdomen Platzbauch Narbengewebsk Fortschreiten de Letalität innerha Apoplex als Kor Pneumonie Ileus	Myokardinfarkt Harnwegsinfekt nosokomiale Be Ureterstriktur PostOP_Sonstige	Dilatation der G Materialunverträ Fremdkörperinf atheromatöse Pl Neorinadissek Intimalhyperplasi Kompression Abknickung zu lange Prothe transpKomp_So
Post-OP Bypass-Verschl Wundinfektion Wundsekretion Gefäßthrombose Fieber Wundhämatom Wund-/Nahtdel	transplantspezifische Komplikationen Fistel Zyste initientes Transf Squestierung c murale Thrombo falsches (Naht-) Aneurhythmanrupt	Niereninsuffizienz Myokardinfarkt Harnwegsinfekt nosokomiale Be Ureterstriktur PostOP_Sonstige	Komplikationstherapie Post-OP

Hier kann man die Operation auswählen:
 Datensatz: von 2

Formularansicht FLTR MF

Abbildung Anhang 6: Erfassungsmaske für aufgetretene Komplikationen

Microsoft Access - [Patientendaten1]
Datei Bearbeiten Ansicht Einfügen Format Datensätze Extras Fenster 2 Frage hier eingeben

Test Mustermann Geb.: 31.01.1915 OP-Datum: 25.04.1975 von X OP's

Allgemeine Patientendaten

Nachname: Mustermann
Vorname: Test
Geburtsdatum: 31.01.1915
Geschlecht: m
Straße:
Postleitzahl Ortschaft:

Überprüft beim Einwohnermeldeamt:
Verstorben:
Todesdatum:
Alter bei Tod:
wieviel Jahre nach letzter OP?:

Patientendaten geprüft ?
Patientendaten noch prüfen !!!
LÖSCHEN ?
 Patientendaten löschen ?

Daten zum stationären Aufenthalt

Operationsdaten | Anamnese | Diagnose | Therapie | zus. OP-Maßn. | Komplikationen | Komplikationstherapie | Post OP

Revision mit Prothesenausw
Revision durch autologes G
Desobliteration/Thrombekt
Resektion des falschen An
Neuimplantation:
Insertion eines anderen Kur
Interponat:
Profundplastik:
Verlängerungsbypass
extraanatomische Rekonstr

Vasodilantien:
Antikoagulantien:
fibrinolyt Therapie:
offene Wundbehandlung:
Amputation:
Erweiterung mit autologem Ge
KomplikationsTh_Sonstige:

Hier kann man die Operation auswählen:
Datensatz: 1 von 2

Formularansicht

Abbildung Anhang 7: Erfassungsmaske die Komplikationstherapie

Microsoft Access - [Patientendaten1]

Frage hier eingeben

Test Mustermann Geb.: 31.01.1915 OP-Datum: 25.04.1975 von X OP's

Allgemeine Patientendaten

Nachname: Mustermann
Vorname: Test
Geburtsdatum: 31.01.1915
Geschlecht: m
Straße:
Postleitzahl/Ortschaft:

Überprüft beim Einwohnermeldeamt:
Verstorben:
Todesdatum:
Alter bei Tod:
wieviel Jahre nach letzter OP?:

Patientendaten geprüft ?
Patientendaten noch prüfen !!!
-LÖSCHEN ?
 Patientendaten löschen ?

Daten zum stationären Aufenthalt

Operationsdaten | Anamnese | Diagnose | Therapie | zus. OP-Maßn. | Komplikationen | Komplikationstherapie | Post OP

Post-OP-Befund

Nachuntersuchung

Post-OP-Befund: Tage
Zeitraum zw. Erst-OP und Rev: Tage
Zeitraum zw. Erst-OP und Körr: Tage

Nachuntersuchung:
Gehstrecke:
Verbesserung der Gehstrecke:
Fußpulse:
Wieviel Jahre lebt Pat. schon:
OP erfolgreich?:
regelmäßiger Recall?:

Hier kann man die Operation auswählen:
Datensatz: 1 von 2

Formularansicht

FLTR NF

Abbildung Anhang 8: Erfassungsmaske für Post-OP Daten