

APV-Software



Universität Ulm

Ramona Ranz

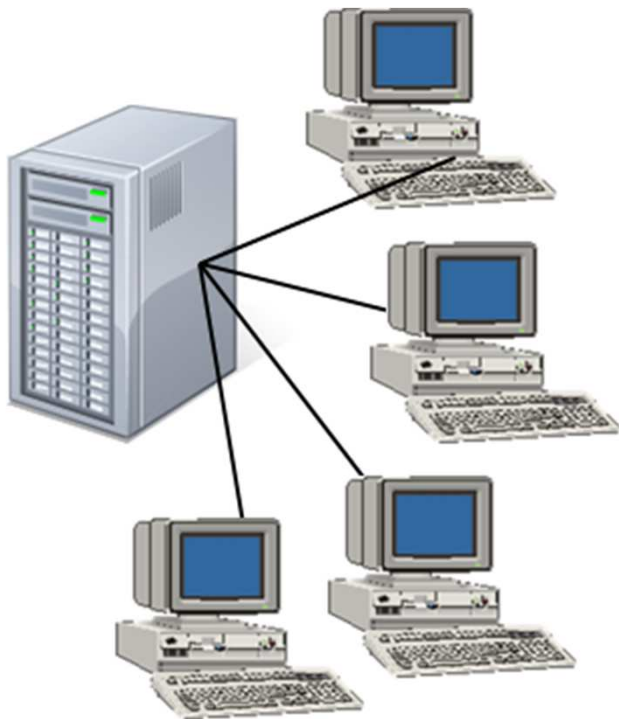


Einsatzmöglichkeiten

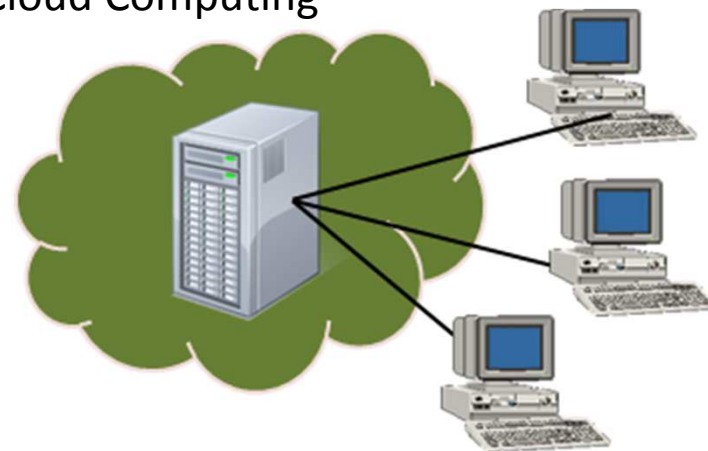
Einzelplatz-PC



Server-Client



Via Internet
„Cloud Computing“





Unterstützte Systeme

- Microsoft Windows ME
- Microsoft Windows NT / 2000
- Microsoft Windows XP (Home oder Professional Edition, 32-bit)
- Microsoft Windows Vista (32-bit/64-bit)
- Microsoft Windows 7 (32-bit/64-bit)
- *Microsoft Windows 8*

Ausführen unter Mac OS



- Hypothyreose benötigt Windows-Betriebssystem
- Mehrere Möglichkeiten auf Windows zuzugreifen:
 - Starten in Windows beim Systemstart
 - Mit Hilfe einer Virtualisierungssoftware
 - Über Remotedesktopverbindung





Boot Camp

- Windows wird auf einer eigenen Partition auf dem Mac installiert
- Starten unter Windows
- 100% der Prozessorleistung
- Optimal, wenn Windows-Anwendungen nur gelegentlich benötigt werden



Virtualisierung

- „Virtueller Computer“ wird erstellt
- Schnelles Wechseln zwischen Mac OS und Windows ohne Neustart möglich
- Zwei Programm verfügbar:
 - Nova Parallels Desktop für Mac
 - VMware Fusion

Remotedesktopverbindung



- Verbindung vom Mac zu einem Windows-Rechner
- DSL nötig



- APV-Initiative
- APV-Software
- Benchmarking QS-APV
- Auswertungen APV-Wiss
- Kontakt/interner Bereich

- APV-News**
- Termine
- Anwendertreffen
- Rundbriefe
- Stellenangebote
- Typ 2 Diabetes bei Jugendlichen
- Bericht aus der lokalen Presse
- Veröffentlichungen**
- Publikationen
- Kongressbeiträge
- über uns**
- Abteilung und Mitarbeiter
- Anfahrt
- andere Dokuprogramme**
- AGS
- DPV
- Hypothyreose
- ADHS
- Peda-QS
- Sponsoren**
- BMBF
- BZgA
- DAG
- Links**
- AGA
- Kompetenznetz Adipositas
- EvAKuJ-Projekt
- MyBMI
- Impressum

Downloads

APV-Software

Nach einer Neuinstallation von APV läuft dieses im 30-Tage-Testmodus. Für die weitere Nutzung ist eine Signaturdatei nötig, welche Sie kostenfrei bei uns anfordern können.

Sie erhalten die Signatur per E-Mail und sollten diese in ein temporäres Verzeichnis kopieren, welches Sie leicht wiederfinden. Beim Start von APV erscheint der Lizenzierungsdialog. Dort können Sie über "Pfad wählen" das Verzeichnis angeben, in welchem sich die Signaturdatei befindet und so das Programm freischalten.

Für Erstinstallation und Update wird die selbe Setupdatei verwendet.

» [aktuelle Version der APV-Software herunterladen](#) (APV v4.53 vom 05.06.2012, ca. 43.2 MB)

Systemanforderungen und Netzwerkbetrieb

- » **Installationsanleitung**
 - » [Beschreibung als PDF](#)
 - » [Screenshots als PDF](#)
 - » [Flash-Animation](#)
- » Signatur anfordern: reinhard.holl@uni-ulm.de

Dokumentation

- » [APV-Handbuch](#) (PDF)
- » [Datenbankbeschreibung](#) (PDF)
- » [Wechsel auf anderen PC](#) (PDF)
- » [APV im Fernbetrieb](#) (PDF)
- » [Anmerkungen zum Datenschutz](#) (PDF)
In dem PDF-Dokument werden folgende drei Varianten beschrieben:
 - » **Variante 1:** APV-Daten auf dem Fileserver - Fileserver freigegeben fürs Internet
 - » **Variante 2:** APV-Daten auf dem Fileserver - gezielte Freigabe eines APV-Client via Remote-Desktop
 - » **Variante 3:** (empfohlen) APV installiert auf Terminalserver - Zugriff freigegeben für das Intra- und Internet

Datensicherung



Patientendaten Briefe / Ausgaben Systemmenü Leitlinien **Datenaustausch** Hilfe Ende

- Datensicherung
 - Daten sichern F9
 - Daten zurückspielen
 - Daten zurückspielen (alte Version)
- Anonymisierter Datenexport
- Datenexport für eigene Auswertungen
- Patiententransfer
- Patientendaten-Export nach DPV
- BDT/KIS-Import

apv

Patientenstammdaten

Anlegen einen neuen Patienten anlegen

Bearbeiten einen vorhandenen Patienten bearbeiten oder löschen

<http://www.a-p-v.de>

F1: Hilfe
F5: Stammdaten ändern
F6: Verlaufsdaten ändern
F9: Datensicherung
F12: System sperren

Installationspfad: C:\PEDA-QSI\APV_4.53\
Datum der letzten Datensicherung: 22.09.2011
mein Passwort ändern
Direkte Verbindung zum Internet vorhanden.

Datensicherung



Datensicherung Vorhandene Sicherungen

Bitte Verzeichnis angeben:

Name der Name der Datensicherung lautet: dsapv_xxy_20120614.zip

Belegter Speicher	83,7 GB	
Freier Speicher	382 GB	Genügend Speicherplatz vorhanden.
Speicherkapazität	466 GB	

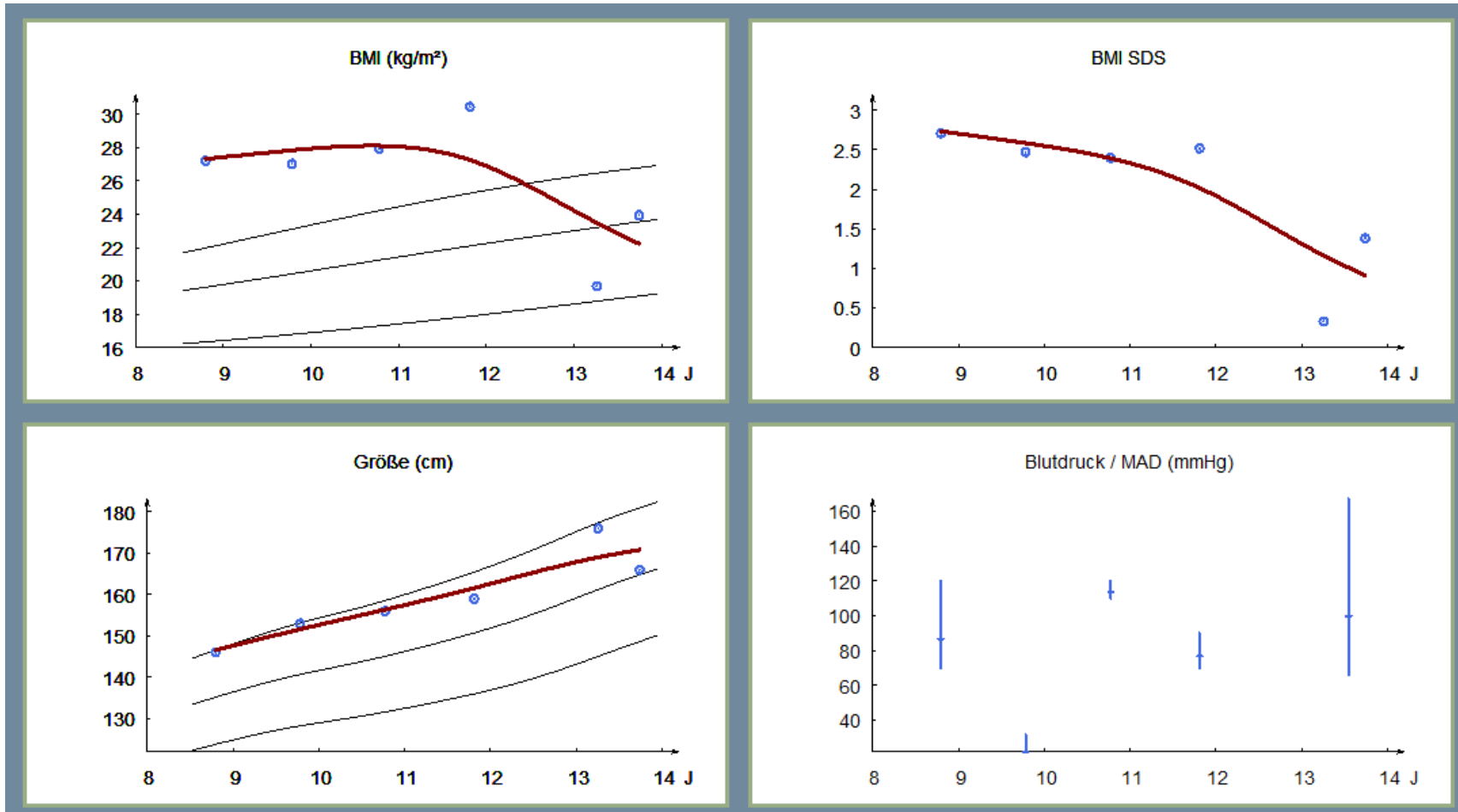
Schreibrechte okay.

Neuerungen





Verlaufsgrafiken





Grafik – Profile I

- Systemmenü -> Systemeinstellungen

(Seite (Klinikangaben .1) (Seite (Arztbriefe .2) (Seite (Referenztabellen .3) (Seite (sonstiges .4)

Arztbrief: Druckoptionen

Anzahl der Kopien

zusätzliche Arztbriefkopie an Patient

Verlaufsübersicht zusammen mit Arztbrief drucken
aktivieren Sie diese Funktion, wenn Sie mit jedem ausgegebenen Arztbrief die kombinierte Verlaufsübersicht (Grafik + Tabelle) für den jeweiligen Patienten drucken möchten

Arztbrief beim Drucken als PDF speichern

Pfad für Arztbrief-Datelexport

Programm für Arztbriefexport

Grafikprofile verwalten

PDF-Drucker

Verlaufsgrafiken über PDF drucken

Grafik – Profile II



Grafik-Vorlagen verwalten

Vorhandene vorlagen

Standardprofil
vorlage1d

Name

Grafik – Profile III



Grafik-Vorlagen verwalten

Vorhandene vorlagen

Standardprofil
vorlage1d

Name

Vorlage benennen.

Wie soll die neue Vorlage heißen?

Grafik – Profile IV



Grafik-Vorlagen verwalten

Vorhandene vorlagen

Standardprofil
vorlage 1d
vorlage2

Name: vorlage2

Vorlage hinzufügen Vorlage löschen Zurück Weiter Abbrechen Speichern

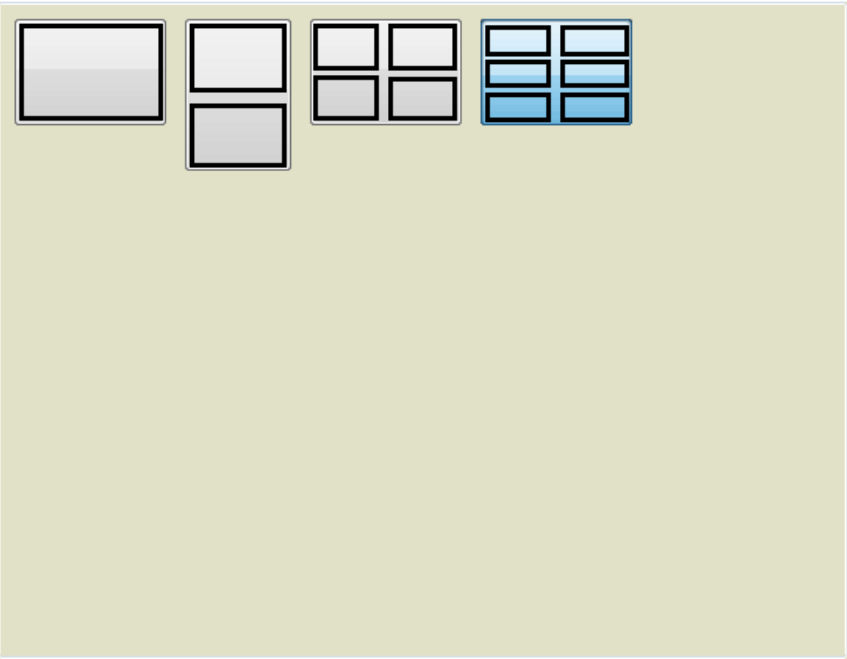
The screenshot shows a web interface for managing graphic templates. On the left, a list box titled 'Vorhandene vorlagen' contains three items: 'Standardprofil', 'vorlage 1d', and 'vorlage2'. The 'vorlage2' item is highlighted with a blue background, and a red arrow points to it. To the right of the list is a text input field labeled 'Name' containing the text 'vorlage2'. At the bottom of the interface, there are five buttons: 'Vorlage hinzufügen', 'Vorlage löschen', 'Zurück', 'Weiter', 'Abbrechen', and 'Speichern'. The 'Weiter' button is circled in red.

Grafik – Profile V



Seiteneinstellungen wählen

Format



The interface shows a selection area with a light olive-green background. It contains several icons representing different page layouts. From left to right: a single large rectangle; a vertical stack of two smaller rectangles; a 2x2 grid of four small rectangles; and a 3x2 grid of six small rectangles. The 3x2 grid is highlighted with a blue border, indicating it is the selected format.

Zurück Weiter Abbrechen Speichern



Grafik – Profile VI

Auswahl der Grafiken

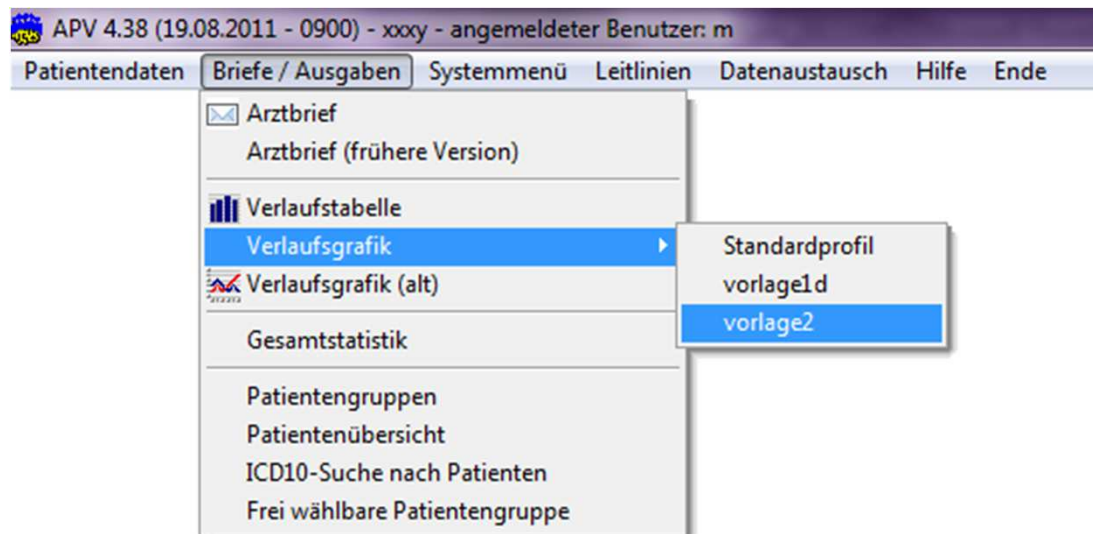
- Blutdruck / MAD
- BMI
- BMI SDS
- Cholesterin
- Gewicht
- Größe
- HDL
- LDL
- Triglyceride
- WHR

Größe	Gewicht
BMI	BMI SDS
Blutdruck / MAD	Triglyceride

Um das Grafikprofil zu Bearbeiten klicken Sie mit der linken Maustaste auf den gewünschten Eintrag in der Liste mit den Variablen auf der linken Seite. Lassen Sie die Maustaste nicht los und ziehen Sie den Eintrag auf eine der Boxen auf der rechten Seite. Sobald sich der Mauszeiger über einer der Boxen befindet, ändert sich der Mauszeiger. Nun können Sie den Klick auf die linke Maustaste beenden und die gewünschte Variable erscheint in der Box. Mit einem Klick mit der rechten Maustaste auf eine der Boxen erscheint ein Kontextmenü, mit dem Sie Events zu einer Grafik hinzufügen können.

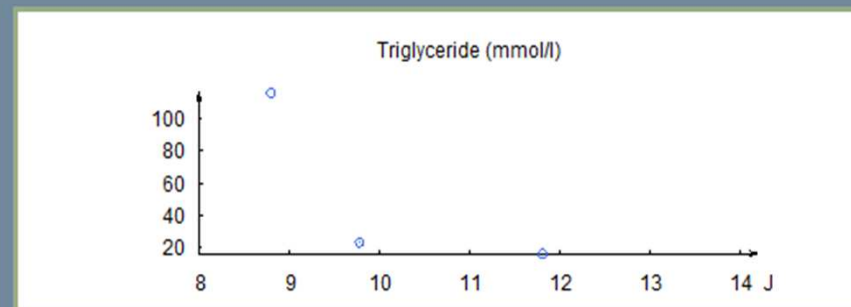
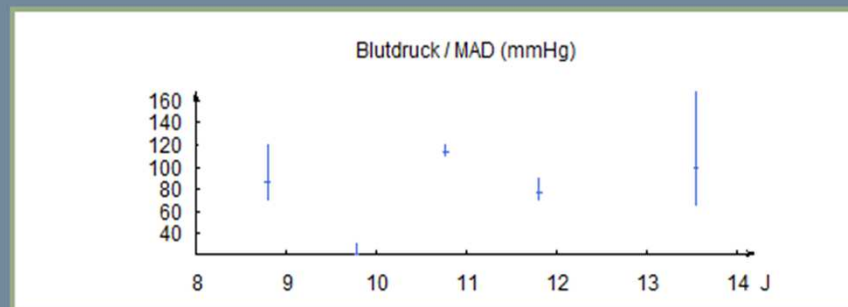
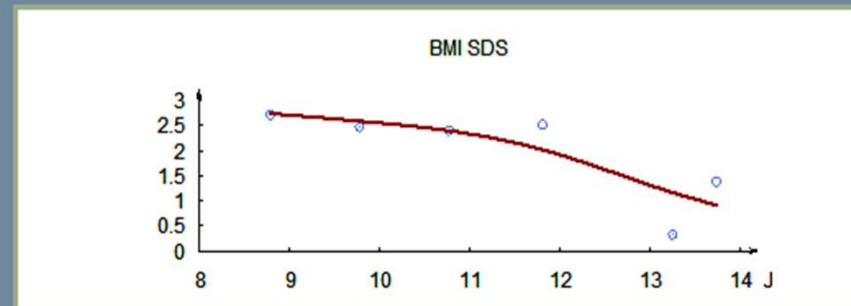
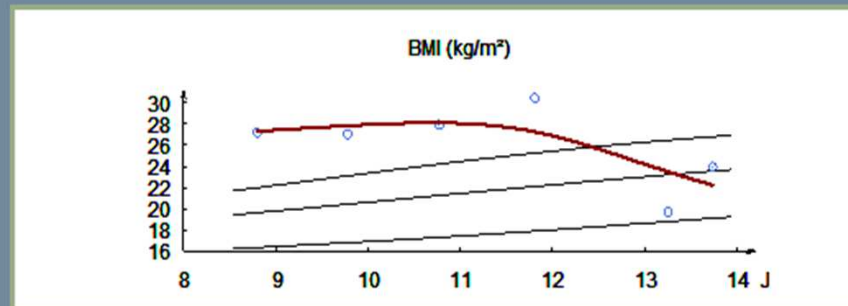
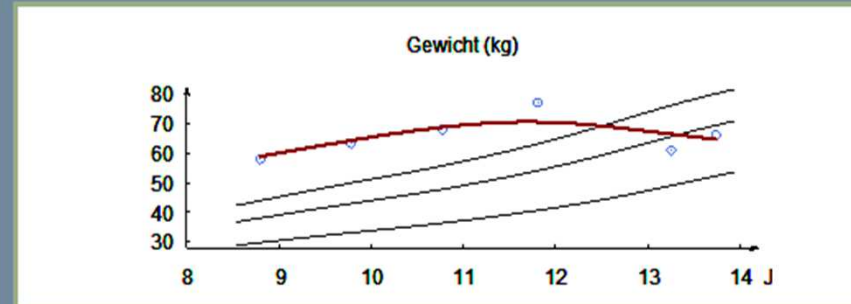
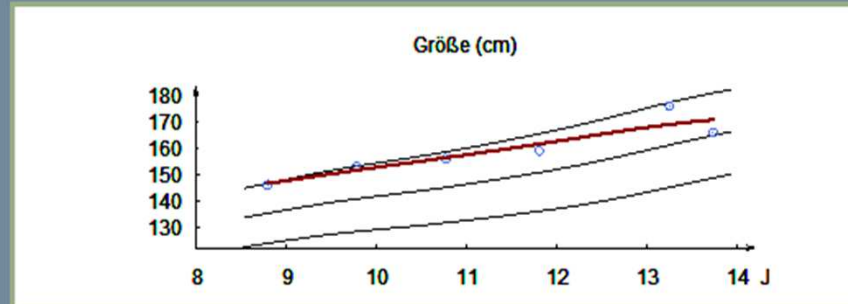
Zurück Weiter Abbrechen Speichern

Grafik – Profile VII





Grafik – Profile VIII





Verlaufsübersicht

- Verlaufsübersicht kann bei Problemen auch über PDF gedruckt werden

(Seite (Klinikangaben .1) (Seite (Arztbriefe .2) (Seite (Referenztabellen .3) (Seite (sonstiges .4

Arztbrief: Druckoptionen

Anzahl der Kopien

zusätzliche Arztbriefkopie an Patient

Verlaufsübersicht zusammen mit Arztbrief drucken
aktivieren Sie diese Funktion, wenn Sie mit jedem ausgegebenen Arztbrief die kombinierte Verlaufsübersicht (Grafik + Tabelle) für den jeweiligen Patienten drucken möchten

Arztbrief beim Drucken als PDF speichern

Pfad für Arztbrief-Dateiexport

Programm für Arztbriefexport

Grafikprofile verwalten

PDF-Drucker

Verlaufsgrafiken über PDF drucken



PDF-Export Arztbrief

- Arztbriefe können während des Ausdrucks zusätzlich als PDF abgelegt werden

The screenshot shows a web-based settings page titled 'Arztbrief: Druckoptionen'. The page is divided into several sections:

- Arztbrief: Druckoptionen**: This section contains a dropdown menu for 'Anzahl der Kopien' set to '1'. Below it are two unchecked checkboxes: 'zusätzliche Arztbriefkopie an Patient' and 'Verlaufsübersicht zusammen mit Arztbrief drucken'. A red oval highlights the checked checkbox 'Arztbrief beim Drucken als PDF speichern'. Below this checkbox is a text input field for 'Pfad für Arztbrief-Datelexport'.
- Programm für Arztbriefexport**: A dropdown menu showing 'Word XP/2003/2007/2010 (32 bit)'.
- Grafikprofile verwalten**: A button labeled 'Verwalten'.
- PDF-Drucker**: This section includes an unchecked checkbox 'Verlaufsgrafiken über PDF drucken' and a button 'PDF-Drucker installieren'. A help icon (question mark in a circle) is also present.

At the bottom of the page, there are four navigation buttons: 'Zurück', 'Weiter', 'Speichern', and 'Abbrechen'.



Exakte Perzentilwerte

früher

			SDS	Percentile
Größe	<input type="button" value="ü"/>	156,0 cm	1,55	90-97
Gewicht		68,00 kg	2,56	97-99.5
BMI		27,9 kg/m ²	2,40	97-99.5
Taillenumfang		76,0 cm	1,94	97-99.5
Hüftumfang		84,00 cm	0,78	75-90
WHR		0,9	1,54	90-97

jetzt

			SDS	Percentile
Größe	<input type="button" value="ü"/>	156,0 cm	1,55	93,95
Gewicht		68,00 kg	2,56	99,48
BMI		27,9 kg/m ²	2,40	99,17
Taillenumfang		76,0 cm	1,94	97,44
Hüftumfang		84,00 cm	0,78	78,38
WHR		0,9	1,54	93,93

Datumseingabe



Untersuchungsdatum

08.06.2012



Juni 2012						
S	M	T	W	T	F	S
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30



Datumseingabe

- Systemeinstellungen → Sonstiges

aktuelles Datum als Voreinstellung bei Untersuchungsdatum

Info Umfangsmessung



			SDS	Percentile
Größe	<input type="text" value="ü"/>	<input type="text" value="156,0"/> cm	<input type="text" value="1,55"/>	<input type="text" value="93,95"/>
Gewicht		<input type="text" value="68,00"/> kg	<input type="text" value="2,56"/>	<input type="text" value="99,48"/>
BMI		<input type="text" value="27,9"/> kg/m ²	<input type="text" value="2,40"/>	<input type="text" value="99,17"/>
Taillenumfang		<input type="text" value="76,0"/> cm	<input type="text" value="1,94"/>	<input type="text" value="97,44"/>
Hüftumfang		<input type="text" value="84,00"/> cm	<input type="text" value="0,78"/>	<input type="text" value="78,38"/>
WHR		<input type="text" value="0,9"/>	<input type="text" value="1,54"/>	<input type="text" value="93,93"/>

Info

Info Umfangsmessung

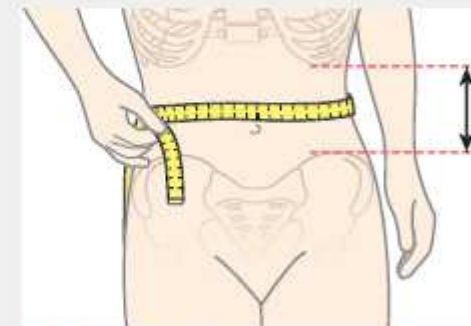
Allgemeine Hinweise zur Messung

- Messgerät: unelastisches Maßband, z. B.: aus Fiberglas (Messgenauigkeit +/-1mm)
- die Messung erfolgt mit freiem Oberkörper des Patienten
- Patient sollte für die Messung
 - aufrecht stehen
 - das Körpergewicht sollte auf beide Beine gleichmäßig verteilt sein
 - die Arme sollten locker seitlich des Körpers hängen
- das Maßband wird senkrecht zur Längsachse und horizontal zum Boden unter Spannung (nicht die Bauchwand eindrückend) angelegt
- der Messwert wird am Ende der Ausatmung abgelesen
- die Messung sollte ein zweites Mal wiederholt und der Mittelwert aus den beiden Messwerten gebildet werden

Taillenumfang

Das Maßband ist an der stärksten medialen Einziehung der Rumpfseitenstruktur zwischen dem unteren Rippenbogen und der höchsten Stelle des Beckenkammes anzulegen.

Ist die stärkste mediale Einziehung nicht zu erkennen, dann ist das Maßband in der Mitte zwischen dem unteren Rippenbogen und der höchsten Stelle des Beckenkammes anzulegen.



Quelle: <http://diabetes-risiko.de>

Hüftumfang

horizontal in Höhe des maximalen Gesäßumfangs

Weiter

Zusammenfassung



Zusammenfassung Übersicht: Mustermann, Max, geb.: 01.01.1990 Pat-Nr: 26												Datum: 09.02.2012	
Datum	Alter	Größe	Gew	BMI	BMI SDS	RRsys	RRdia	HDL	LDL	Trig.	GOT	BZnü	HbA1c
13.07.2004	14,5	170,0	60,0	20,8	0,20	120	90	120,00	55,00	140,00		72,00	5,70
01.12.2003	13,9	160,0	63,0	24,6	1,19	130	95	153,00	47,00	152,00	13,00	84,00	6,10
28.10.2002	12,8	150,0	65,0	28,9	1,92	125	95	161,00	33,00	163,00		89,00	6,52
09.02.2001	11,1	145,0	65,0	30,9	2,29	140	110	178,00	29,00	175,00		99,00	9,30
11.05.2000	10,4	140,0	70,0	35,7	2,65	150	115	180,00	10,00	189,00	20,00	107,00	11,70

FITNESSTESTS:						LANGZEITBLUTDRUCK:		
Datum	mod. MÜNCH. TEST:		DORDEL-KOCH:		ERGOMETRIE:	Datum	TS-Mean	Sys./Tag
	Ballprellen	Walking	seit1	Springen	6-Min-Lauf			
09.02.2004	60 Pkt.	100 m	100	Sprünge	2000 m	3 Watt	21.06.2002	130,0
09.02.2000	20 Pkt.	100 m	5	Sprünge	100 m	5 Watt		

Zusammenfassung



Klinikangaben

Arztbriefe

Referenztabellen / Masken

Sonstiges

Import Labordaten

Arztbrief: Druckoptionen

Anzahl der Kopien

zusätzliche Arztbriefkopie an Patient

Verlaufsübersicht zusammen mit Arztbrief drucken

aktivieren Sie diese Funktion, wenn Sie mit jedem ausgegebenen Arztbrief die kombinierte Verlaufsübersicht (Grafik + Tabelle) für den jeweiligen Patienten drucken möchten

Arztbrief beim Drucken als PDF speichern

Pfad für Arztbrief-Dateiexport

Pfad suchen

Programm für Arztbriefexport

Word XP/2003/2007

tabellarische Zusammenfassungen

Grafikprofile verwalten

Spaltenkonfiguration für die Zusammenfassungen:

Profil 1

Profil 2

Profil 3

Beschriftung für die Zusammenfassungen:

Übersicht

Anthropometrie

Labor

PDF-Drucker

Verlaufsgrafiken über PDF drucken

PDF-Drucker installieren



Zurück

Weiter

Speichern

Abbrechen

Zusammenfassung



tabellarische Zusammenfassungen

Grafikprofile verwalten

Spaltenkonfiguration für die Zusammenfassungen:

Profil 1

Profil 2

Profil 3

Beschriftung für die Zusammenfassungen:

Übersicht

Anthropometrie

Labor



Zusammenfassung

Zusammenfassung

Mögliche Spalten:

- Labor_Hormone: Androstendion
- Labor_Hormone: DHEA
- Labor_Hormone: DHEA-S
- Labor_Hormone: FSH
- Labor_Hormone: Leptin
- Labor_Hormone: LH
- Labor_Hormone: Prolaktin
- Labor_Hormone: SHBG
- Labor_Hormone: Testosteron
- Labor_KH: 2h - Wert OGT
- Labor_KH: C-Peptid
- Labor_KH: HOMA-IR
- Labor_KH: HOMA-ISI
- Labor_KH: Insulin
- Labor_KH: Proinsulin
- Labor_Leber: g-GT
- Labor_Leber: GPT
- Labor_Lipide: Cholesterin (ges.)
- Labor_Lipide: Lpa
- Labor_SD: fT3
- Labor_SD: fT4
- Labor_SD: T3
- Labor_SD: T4
- Labor_SD: TSH
- Labor_Substrat: Harnsäure
- Labor_Substrat: Homozystein
- Verlauf: Gewicht mit SDS
- Verlauf: Größe mit SDS
- Verlauf: Hüftumfang
- Verlauf: Hüftumfang SDS
- Verlauf: Taillenumfang
- Verlauf: Taillenumfang SDS
- Verlauf: Waist-Hin-Ratio

Schritt 1: Auswahl der Spalten

Schritt 2: Sortieren Sie die ausgewählten Spalten

Schritt 3: Fügen Sie noch senkr. Spaltentrenner ein, gekennzeichnet durch "T" vor der Spalte

Ausgewählte Spalten:

- T Größe
- Gewicht
- Body-Mass-Index
- Body-Mass-Index m. SDS
- T systolischer Blutdruck
- diastolischer Blutdruck
- T HDL-Cholesterin
- LDL-Cholesterin
- Triglyceride
- T GOT
- T Blutzucker nüchtern
- HbA1c

Ausgabezeile Zusammenfassung: aktuelle Breite = 103; maximale Breite = 110

Zusammenfassung



Zusammenfassung

Mögliche Spalten:

- Labor_Hormone: Androstendion
- Labor_Hormone: DHEA
- Labor_Hormone: DHEA-S
- Labor_Hormone: FSH
- Labor_Hormone: Leptin
- Labor_Hormone: LH
- Labor_Hormone: Prolaktin
- Labor_Hormone: SHBG
- Labor_Hormone: Testosteron
- Labor_KH: 2h - Wert OGT
- Labor_KH: C-Peptid
- Labor_KH: HOMA-IR
- Labor_KH: HOMA-ISI
- Labor_KH: Insulin
- Labor_KH: Proinsulin
- Labor_Leber: g-GT
- Labor_Leber: GPT
- Labor_Lipide: Cholesterin (ges.)
- Labor_Lipide: Lpa
- Labor_SD: fT3
- Labor_SD: fT4
- Labor_SD: T3
- Labor_SD: T4
- Labor_SD: TSH
- Labor_Substrat: Harnsäure
- Labor_Substrat: Homozystein
- Verlauf: Gewicht mit SDS
- Verlauf: Größe mit SDS
- Verlauf: Hüftumfang
- Verlauf: Hüftumfang SDS
- Verlauf: Taillenumfang
- Verlauf: Taillenumfang SDS
- Verlauf: Waist-Hin-Ratio

Schritt 1: Auswahl der Spalten

Schritt 2: Sortieren Sie die ausgewählten Spalten

Schritt 3: Fügen Sie noch senkr. Spaltentrenner ein, gekennzeichnet durch "T" vor der Spalte

Ausgewählte Spalten:

- T Größe
- Gewicht
- Body-Mass-Index
- Body-Mass-Index m. SDS
- T systolischer Blutdruck
- diastolischer Blutdruck
- T HDL-Cholesterin
- LDL-Cholesterin
- Triglyceride
- T GOT
- T Blutzucker nüchtern
- HbA1c

Ausgabezeile Zusammenfassung: aktuelle Breite = 103; maximale Breite = 110

Zusammenfassung



Zusammenfassung

Mögliche Spalten:

- Labor_Hormone: Androstendion
- Labor_Hormone: DHEA
- Labor_Hormone: DHEA-S
- Labor_Hormone: FSH
- Labor_Hormone: Leptin
- Labor_Hormone: LH
- Labor_Hormone: Prolaktin
- Labor_Hormone: SHBG
- Labor_Hormone: Testosteron
- Labor_KH: 2h - Wert OGT
- Labor_KH: C-Peptid
- Labor_KH: HOMA-IR
- Labor_KH: HOMA-ISI
- Labor_KH: Insulin
- Labor_KH: Proinsulin
- Labor_Leber: g-GT
- Labor_Leber: GPT
- Labor_Lipide: Cholesterin (ges.)
- Labor_Lipide: Lpa
- Labor_SD: fT3
- Labor_SD: fT4
- Labor_SD: T3
- Labor_SD: T4
- Labor_SD: TSH
- Labor_Substrat: Harnsäure
- Labor_Substrat: Homozystein
- Verlauf: Gewicht mit SDS
- Verlauf: Größe mit SDS
- Verlauf: Hüftumfang
- Verlauf: Hüftumfang SDS
- Verlauf: Taillenumfang
- Verlauf: Taillenumfang SDS
- Verlauf: Waist-Hin-Ratio

Schritt 1: Auswahl der Spalten

Schritt 2: Sortieren Sie die ausgewählten Spalten

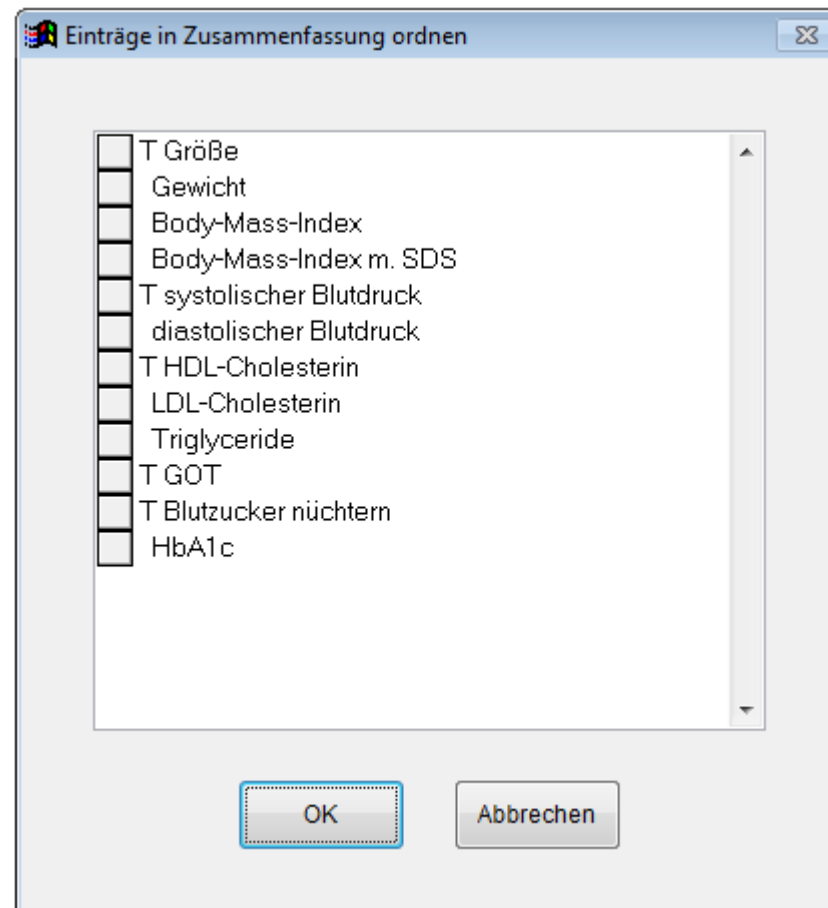
Schritt 3: Fügen Sie noch senkr. Spaltentrenner ein, gekennzeichnet durch "T" vor der Spalte

Ausgewählte Spalten:

- T Größe
- Gewicht
- Body-Mass-Index
- Body-Mass-Index m. SDS
- T systolischer Blutdruck
- diastolischer Blutdruck
- T HDL-Cholesterin
- LDL-Cholesterin
- Triglyceride
- T GOT
- T Blutzucker nüchtern
- HbA1c

Ausgabezeile Zusammenfassung: aktuelle Breite = 103; maximale Breite = 110

Zusammenfassung





Zusammenfassung

Zusammenfassung

Mögliche Spalten:

- Labor_Hormone: Androstendion
- Labor_Hormone: DHEA
- Labor_Hormone: DHEA-S
- Labor_Hormone: FSH
- Labor_Hormone: Leptin
- Labor_Hormone: LH
- Labor_Hormone: Prolaktin
- Labor_Hormone: SHBG
- Labor_Hormone: Testosteron
- Labor_KH: 2h - Wert OGT
- Labor_KH: C-Peptid
- Labor_KH: HOMA-IR
- Labor_KH: HOMA-ISI
- Labor_KH: Insulin
- Labor_KH: Proinsulin
- Labor_Leber: g-GT
- Labor_Leber: GPT
- Labor_Lipide: Cholesterin (ges.)
- Labor_Lipide: Lpa
- Labor_SD: FT3
- Labor_SD: FT4
- Labor_SD: T3
- Labor_SD: T4
- Labor_SD: TSH
- Labor_Substrat: Harnsäure
- Labor_Substrat: Homozystein
- Verlauf: Gewicht mit SDS
- Verlauf: Größe mit SDS
- Verlauf: Hüftumfang
- Verlauf: Hüftumfang SDS
- Verlauf: Taillenumfang
- Verlauf: Taillenumfang SDS
- Verlauf: Waist-Hin-Ratio

Schritt 1: Auswahl der Spalten

Schritt 2: Sortieren Sie die ausgewählten Spalten

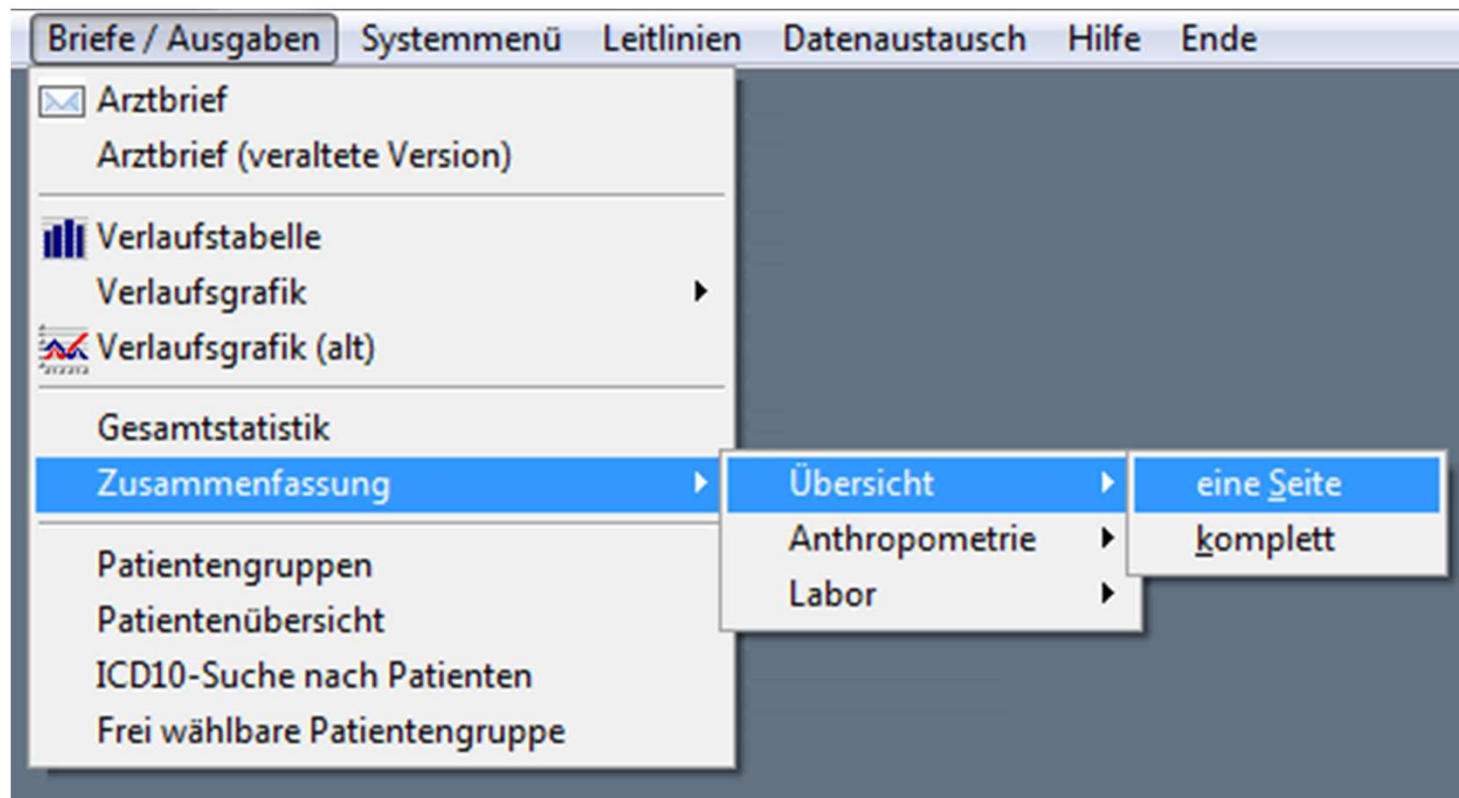
Schritt 3: Fügen Sie noch senkr. Spaltentrenner ein, gekennzeichnet durch "T" vor der Spalte

Ausgewählte Spalten:

- T Größe
- Gewicht
- Body-Mass-Index
- Body-Mass-Index m. SDS
- T systolischer Blutdruck
- diastolischer Blutdruck
- T HDL-Cholesterin
- LDL-Cholesterin
- Triglyceride
- T GOT
- T Blutzucker nüchtern
- HbA1c

Ausgabezeile Zusammenfassung: aktuelle Breite = 103; maximale Breite = 110

Zusammenfassung



Zusammenfassung



Zusammenfassung

Name:

Vorname:

Phonetische Suche (Soundex)

Nachname	Vorname	Geb.Dat.	Wohnort
Albers	Hans	31.07.1996	Urschbach
hsr	wrh1	10.01.2004	
Kehrer	Naemi	09.12.1994	Protwangen-Kscheur
Mann	Alter	02.02.1921	
Mustermann	Max	01.01.1990	
test1	test1	01.01.2004	Pluckenwiesingen

Mustermann	Max	01.01.1990
-------------------	------------	-------------------

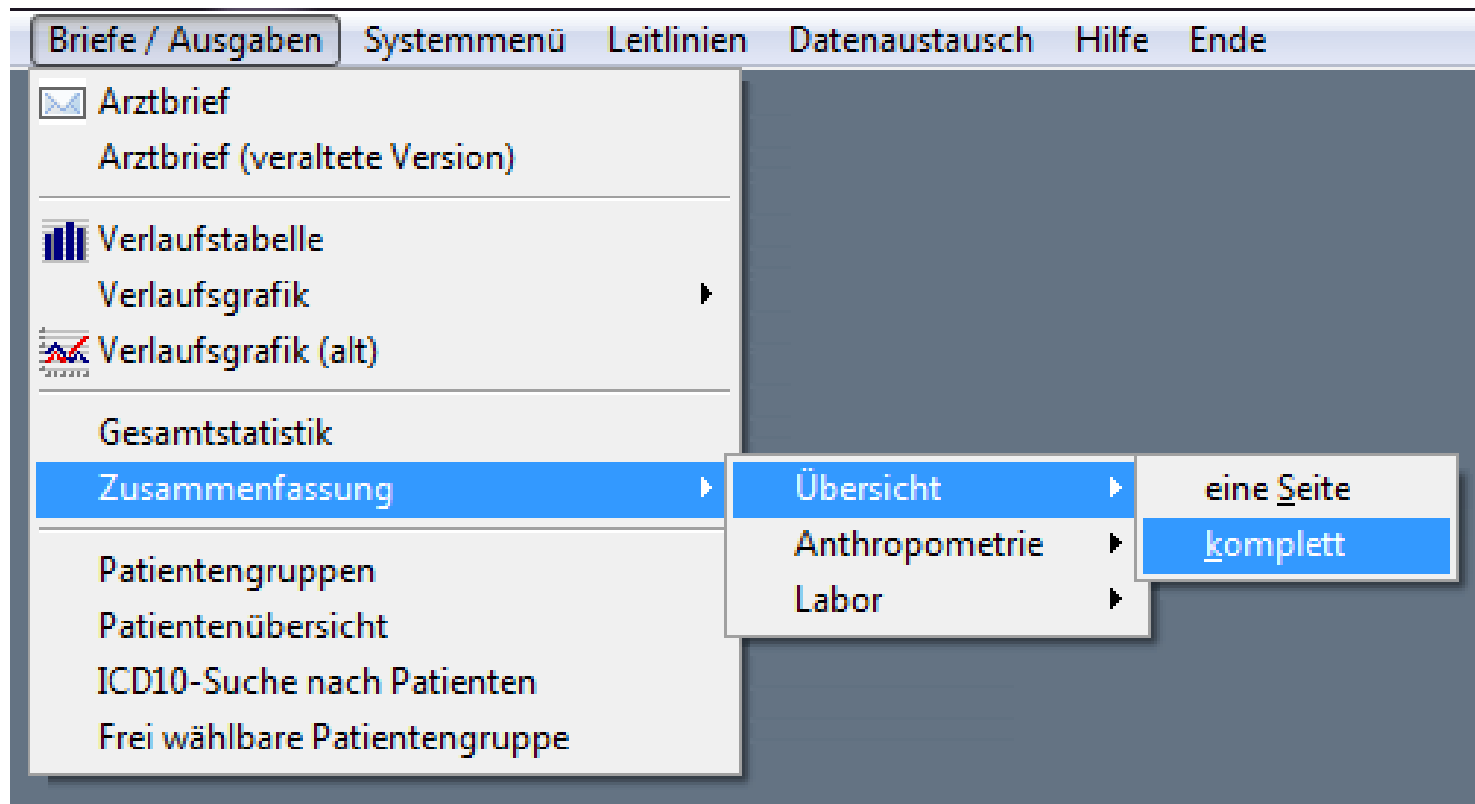
Zusammenfassung



Zusammenfassung Übersicht: Mustermann, Max, geb.: 01.01.1990 Pat-Nr: 26												Datum: 09.02.2012	
Datum	Alter	Größe	Gew	BMI	BMI SDS	RRsys	RRdia	HDL	LDL	Trig.	GOT	BZnü	HbA1c
13.07.2004	14,5	170,0	60,0	20,8	0,20	120	90	120,00	55,00	140,00		72,00	5,70
01.12.2003	13,9	160,0	63,0	24,6	1,19	130	95	153,00	47,00	152,00	13,00	84,00	6,10
28.10.2002	12,8	150,0	65,0	28,9	1,92	125	95	161,00	33,00	163,00		89,00	6,52
09.02.2001	11,1	145,0	65,0	30,9	2,29	140	110	178,00	29,00	175,00		99,00	9,30
11.05.2000	10,4	140,0	70,0	35,7	2,65	150	115	180,00	10,00	189,00	20,00	107,00	11,70

FITNESSTESTS:						LANGZEITBLUTDRUCK:		
Datum	mod. MÜNCH. TEST:		DORDEL-KOCH:		ERGOMETRIE:	Datum	TS-Mean	Sys./Tag
	Ballprellen	Walking	seit1	Springen	6-Min-Lauf			
09.02.2004	60 Pkt.	100 m	100	Sprünge	2000 m	3 Watt	21.06.2002	130,0
09.02.2000	20 Pkt.	100 m	5	Sprünge	100 m	5 Watt		

Zusammenfassung



Zusammenfassung



Zusammenfassung Übersicht: Mustermann, Max, geb.: 01.01.1990 Pat-Nr: 26													Datum: 09.02.2012	
Datum	Alter	Größe	Gew	BMI	BMI SDS	RRsys	RRdia	HDL	LDL	Trig.	GOT	BZnü	HbA1c	
13.07.2004	14,5	170,0	60,0	20,8	0,20	120	90	120,00	55,00	140,00		72,00	5,70	
01.12.2003	13,9	160,0	63,0	24,6	1,19	130	95	153,00	47,00	152,00	13,00	84,00	6,10	
28.10.2002	12,8	150,0	65,0	28,9	1,92	125	95	161,00	33,00	163,00		89,00	6,52	
09.02.2001	11,1	145,0	65,0	30,9	2,29	140	110	178,00	29,00	175,00		99,00	9,30	
11.05.2000	10,4	140,0	70,0	35,7	2,65	150	115	180,00	10,00	189,00	20,00	107,00	11,70	

Zusammenfassung Übersicht: Mustermann, Max, geb.: 01.01.1990 Pat-Nr: 26										Datum: 09.02.2012	
FITNESSTESTS:						LANGZEITBLUTDRUCK:					
Datum	mod. MÜNCH. TEST:		DORDEL-KOCH:		ERGOMETRIE:						
	Ballprellen	Walking	seitl Springen	6-Min-Lauf	max. Leistung	Datum	TS-Mean	Sys./Tag			
09.02.2004	60 Pkt.	100 m	100 Sprünge	2000 m	3 Watt	21.06.2002	130,0				
09.02.2000	20 Pkt.	100 m	5 Sprünge	100 m	5 Watt						



Felder in Hintergrund

Lipide

Chol	<input type="text"/>	mmol/l
LDL	<input type="text"/>	mmol/l
HDL	<input type="text"/>	
Triglyceride	<input type="text"/>	
nüchtern erfasst?	<input type="text" value="k.A."/>	<input type="button" value="v"/>

- Informationen zu diesem Feld
- Verlauf anzeigen (Tabelle)
- Verlauf anzeigen (Grafik)
- Feld in Hintergrund**
- externen Wert umrechnen
- Änderungen anzeigen

Felder in Hintergrund



Lipide	Chol	<input type="text"/>	mmol/l
	LDL	<input type="text"/>	mmol/l
	HDL	<input type="text"/>	mmol/l
	Triglyceride	<input type="text"/>	mmol/l
	nüchtern erfasst?	<input type="text" value="k.A."/>	<input type="button" value="▼"/>



Felder in Hintergrund

Klinikangaben	Arztbriefe	Referenztabellen / Masken	Sonstiges	Import Labordaten
---------------	------------	---------------------------	-----------	-------------------

Auswahl der Referenz-Körpermaße (für SDS-Berechnungen)

Größe, Gewicht, BMI <input type="radio"/> AGA-RKI 0-80 Jahre <input type="radio"/> AGA 0-18 Jahre <input checked="" type="radio"/> KiGGS	Taillenumfang <input checked="" type="radio"/> Kromeyer <input type="radio"/> KiGGS	Hüftumfang <input checked="" type="radio"/> KiGGS	Waist/Hip-Ratio <input checked="" type="radio"/> KiGGS
--	--	---	--

Hintergrundfarbe der Masken

Individuelle Anpassung der Eingabemasken

Felder der Profile in Vordergrund:

AGA-Leitlinien	<input type="text" value="nein"/>	<input type="button" value="i"/>
APV-Benchmarking	<input type="text" value="nein"/>	<input type="button" value="i"/>

Felder in Hintergrund



Individuelle Anpassung der Eingabemasken

Alle Felder in Vordergrund

Felder der Profile in Vordergrund:

AGA-Leitlinien ▼



APV-Benchmarking ▼



Hintergrundfarbe



Max Mustermann (*01.01.1990) Untersuchung vom 12.06.2012

Verlauf	Zusatzbefunde / Therapie	weitere Daten
Befund		SDS Percentile
aktueller Patient: Max Mustermann		Größe: <input type="text"/> cm
Untersuchungsdatum: 12.06.2012		Gewicht: <input type="text"/> kg
<input type="checkbox"/> früherer Untersuchungsbefund (vor Erstvorstellung wg. Adipositas)		BMI: <input type="text"/> kg/m ²
Blutdruck: systol. <input type="text"/> mmHg diastol. <input type="text"/> mmHg	<input type="button" value="i"/>	Taillenumfang: <input type="text"/> cm <input type="button" value="!"/>
<input type="checkbox"/> Akanthosis nigricans		Hüftumfang: <input type="text"/> cm
<input type="checkbox"/> Orthopädische Probleme		WHR: <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Schlaf-Apnoe		
Pubertät	G P	
Tannerstadien: <input type="button" value="i"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
Risikofaktoren		
Lipide		Blutzucker / OGT-Test
Chol: <input type="text"/> mmol/l		nüchtern: <input type="text"/> mmol/l
LDL: <input type="text"/> mmol/l		2h - Wert OGT: <input type="text"/> mmol/l
HDL: <input type="text"/> mmol/l		HbA1c: <input type="text"/> %
Triglyceride: <input type="text"/> mmol/l		
nüchtern erfasst?: <input type="text"/>		
Anz. Zigaretten pro Tag: k.A.		
<input type="button" value="Stammdaten bearbeiten"/>	<input type="button" value="Zurück"/>	<input type="button" value="Weiter"/>
	<input type="button" value="Speichern"/>	<input type="button" value="Abbrechen"/>



Hintergrundfarbe

Klinikangaben Arztbriefe **Referenztabellen / Masken** Sonstiges Import Labordaten

Auswahl der Referenz-Körpermaße (für SDS-Berechnungen)

Größe, Gewicht, BMI <input type="radio"/> AGA-RKI 0-80 Jahre <input type="radio"/> AGA 0-18 Jahre <input checked="" type="radio"/> KiGGS	Taillenumfang <input checked="" type="radio"/> Kromeyer <input type="radio"/> KiGGS	Hüftumfang <input checked="" type="radio"/> KiGGS	Waist/Hip-Ratio <input checked="" type="radio"/> KiGGS
--	--	---	--

Hintergrundfarbe der Masken



Individuelle Anpassung der Eingabemasken

Felder der Profile in Vordergrund:

AGA-Leitlinien

APV-Benchmarking

Hintergrundfarbe



Hintergrundfarbe der Masken

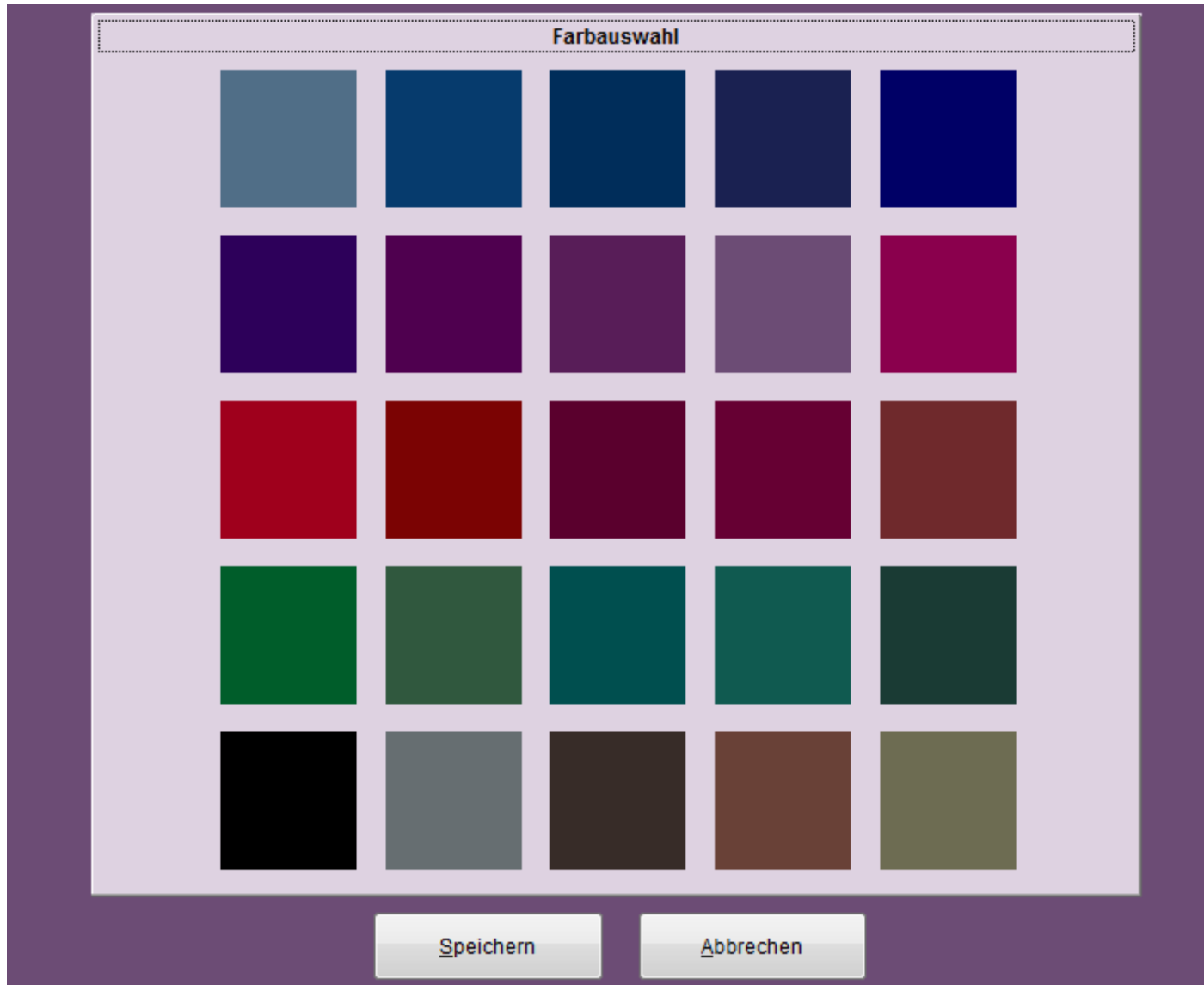


auswählen

zurücksetzen



Hintergrundfarbe



Neue Felder




Handynummer



Stammdaten	Anamnese & Ärzte	Familie	psychosoziale Daten
Patientennummer <input type="text" value="30"/>			Institution <input type="text" value="xxxxy"/>
persönliche Daten			
Nachname <input type="text"/>			<input type="button" value="Versichertenkarte"/>
Vorname <input type="text"/>			
Geschlecht <input type="radio"/> männlich <input type="radio"/> weiblich			
Geburtsdatum <input type="text" value=".."/>			
Strasse <input type="text"/>			
Land / PLZ / Ort <input type="text" value="D"/> - <input type="text"/> <input type="text"/>			
Telefonnummer <input type="text"/>			
Handynummer <input type="text"/>			
E-Mail-Adresse <input type="text"/>			<input type="button" value="E-Mail schreiben"/>
Kostenträger <input type="text"/>			
Behandlungsziel <input type="text" value="keine Angabe"/>			
aktueller Status <input type="text" value="weiterbehandelt"/>			
<input type="button" value="Speichern, Erstbefund eingeben"/>	<input type="button" value="Zurück"/>	<input type="button" value="Weiter"/>	<input type="button" value="Speichern"/> <input type="button" value="Abbrechen"/>

Normalwerte gelten



Stammdaten	Anamnese & Ärzte	Familie	psychosoziale Daten	
Anamnese				
Geburtsgröße <input type="text"/> cm				
Geburtsgewicht <input type="text"/> g				
SS-Dauer <input type="text"/> Wochen				
Normalwerte gelten <input type="text"/>				
Grad der Behinderung <input type="text"/>				
endokrinologische Störungen <input type="text"/>				
mit Adipositas assoziierte Syndrome <input type="text"/>				
Verdacht auf med.-induz. Adipositas <input type="text"/>				
		chronische Erkrankungen 		
		<div style="border: 1px solid #ccc; height: 200px;"></div>		
Hausarzt / mitbetreuende Einrichtung:				
	Name	Ort / Institut	Telefon	
<input type="button" value="Hinzufügen"/>	<div style="border: 1px solid #ccc; height: 100px;"></div>			
<input type="button" value="Entfernen"/>				
<input type="button" value="Bearbeiten"/>				
Betreuender Arzt (Spieldaten):				
<input type="button" value="Liste bearbeiten"/>	<input type="text"/>			
<input type="button" value="Zurück"/>		<input type="button" value="Weiter"/>	<input type="button" value="Speichern"/>	<input type="button" value="Abbrechen"/>



Normalwerte


Normalwerte gelten

j
n

- Beziehen sich auf Referenzwerte für Gewichts- und Größenangaben
- Gelten nicht, bei...
 - ... Kindern mit Syndromen (z. B.: Trisomie 21)
 - ... ausländischen Kindern
 - ...

Grad der Behinderung



Stammdaten	Anamnese & Ärzte	Familie	psychosoziale Daten										
Anamnese													
Geburtsgröße <input type="text"/> cm		 chronische Erkrankungen <div style="border: 1px solid #ccc; height: 200px; width: 100%;"></div>											
Geburtsgewicht <input type="text"/> g													
SS-Dauer <input type="text"/> Wochen													
Normalwerte gelten <input type="text"/>													
Grad der Behinderung <input type="text"/>													
endokrinologische Störungen <input type="text"/>													
mit Adipositas assoziierte Syndrome <input type="text"/>													
Verdacht auf med.-induz. Adipositas <input type="text"/>													
Hausarzt / mitbetreuende Einrichtung:													
<table border="1"><thead><tr><th></th><th>Name</th><th>Ort / Institut</th><th>Telefon</th></tr></thead><tbody><tr><td><input type="button" value="Hinzufügen"/></td><td colspan="3" rowspan="3"><div style="border: 1px solid #ccc; height: 100px; width: 100%;"></div></td></tr><tr><td><input type="button" value="Entfernen"/></td></tr><tr><td><input type="button" value="Bearbeiten"/></td></tr></tbody></table>					Name	Ort / Institut	Telefon	<input type="button" value="Hinzufügen"/>	<div style="border: 1px solid #ccc; height: 100px; width: 100%;"></div>			<input type="button" value="Entfernen"/>	<input type="button" value="Bearbeiten"/>
	Name	Ort / Institut	Telefon										
<input type="button" value="Hinzufügen"/>	<div style="border: 1px solid #ccc; height: 100px; width: 100%;"></div>												
<input type="button" value="Entfernen"/>													
<input type="button" value="Bearbeiten"/>													
Betreuender Arzt (Spieldaten):													
<input type="button" value="Liste bearbeiten"/> <input type="text"/>													
<input type="button" value="Zurück"/> <input type="button" value="Weiter"/> <input type="button" value="Speichern"/> <input type="button" value="Abbrechen"/>													

Grad der Behinderung



Grad der Behinderung

nicht beantragt
20
30
40
50
60
70
80

A screenshot of a software interface showing a dropdown menu for 'Grad der Behinderung'. The menu is open, displaying a list of options: 'nicht beantragt', '20', '30', '40', '50', '60', '70', and '80'. The '20' option is currently selected and highlighted in blue. The interface includes standard UI elements like a scrollbar and arrow buttons on the right side of the dropdown.

Elterndaten



Vater

Untersuchungstag	<input type="text" value="15.06.2001"/>
Geburtstag	<input type="text" value="23.12.1965"/>
Größe	<input type="text" value="199,0"/> cm
Gewicht	<input type="text" value="86,00"/> Kg
BMI	<input type="text" value="21,7"/> Kg/m ²
Bluthochdruck seit	<input type="text" value="15.09.1970"/>
Fettstoffwechselstörung seit	<input type="text" value=".."/>
Diabetes mellitus seit	<input type="text" value=".."/>
Apoplex am	<input type="text" value=".."/>
Myokardinfarkt am	<input type="text" value=".."/>

Elterndaten



Vater

Daten nicht verfügbar

Untersuchungstag

Geburtstag

Größe cm

Gewicht Kg

BMI Kg/m²

Bluthochdruck seit

Fettstoffwechselstörung seit

Diabetes mellitus seit

Apoplex am

Myokardinfarkt am

Todestag

Elterndaten



Vater

Daten nicht verfügbar

Untersuchungstag

Geburtstag

Größe cm

Gewicht Kg

BMI Kg/m²

Bluthochdruck seit

Fettstoffwechselstörung seit

Diabetes mellitus seit

Apoplex am

Myokardinfarkt am

Todestag

Elterndaten



Vater

Daten nicht verfügbar

Untersuchungstag

Geburtstag

Größe cm

Gewicht Kg

BMI Kg/m²

Bluthochdruck seit

Fettstoffwechselstörung seit

Diabetes mellitus seit

Apoplex am

Myokardinfarkt am

Todestag

Elterndaten



Vater	<input type="checkbox"/> Daten nicht verfügbar
Untersuchungstag	<input type="text" value="15.06.2001"/>
Geburtstag	<input type="text" value="23.12.1965"/>
Größe	<input type="text" value="199,0"/> cm
Gewicht	<input type="text" value="86,00"/> Kg
BMI	<input type="text" value="21,7"/> Kg/m ²
Bluthochdruck	<input checked="" type="checkbox"/> seit <input type="text" value="15.09.1970"/>
Fettstoffwechselstörung	<input type="checkbox"/> seit <input type="text" value=".."/>
Diabetes mellitus	<input type="checkbox"/> seit <input type="text" value=".."/>
Apoplex	<input type="checkbox"/> am <input type="text" value=".."/>
Myokardinfarkt	<input type="checkbox"/> am <input type="text" value=".."/>
Hyperurikämie	<input type="checkbox"/> am <input type="text" value=".."/>
Todestag	<input type="text"/>

Familie



Stammdaten	Anamnese & Ärzte	Familie	psychosoziale Daten
Vater	<input type="checkbox"/> Daten nicht verfügbar	Mutter	<input type="checkbox"/> Daten nicht verfügbar
Untersuchungstag	<input type="text"/>	Untersuchungstag	<input type="text"/>
Geburtstag	<input type="text"/>	Geburtstag	<input type="text"/>
Größe	<input type="text"/> cm	Größe	<input type="text"/> cm
Gewicht	<input type="text"/> Kg	Gewicht	<input type="text"/> Kg
BMI	<input type="text"/> Kg/m ²	BMI	<input type="text"/> Kg/m ²
Bluthochdruck	<input type="checkbox"/> seit <input type="text"/>	Bluthochdruck	<input type="checkbox"/> seit <input type="text"/>
Fettstoffwechselstörung	<input type="checkbox"/> seit <input type="text"/>	Fettstoffwechselstörung	<input type="checkbox"/> seit <input type="text"/>
Diabetes mellitus	<input type="checkbox"/> seit <input type="text"/>	Diabetes mellitus	<input type="checkbox"/> seit <input type="text"/>
Apoplex	<input type="checkbox"/> am <input type="text"/>	Apoplex	<input type="checkbox"/> am <input type="text"/>
Myokardinfarkt	<input type="checkbox"/> am <input type="text"/>	Myokardinfarkt	<input type="checkbox"/> am <input type="text"/>
Hyperurikämie	<input type="checkbox"/> am <input type="text"/>	Hyperurikämie	<input type="checkbox"/> am <input type="text"/>
Todestag	<input type="text"/>	Todestag	<input type="text"/>
Geschwister		Zusatz Familie:	
<input type="text"/>	<input type="button" value="Neu"/>	<input type="text"/>	
	<input type="button" value="Bearbeiten"/>		
	<input type="button" value="Löschen"/>		
<input type="button" value="Zurück"/> <input type="button" value="Weiter"/> <input type="button" value="Speichern"/> <input type="button" value="Abbrechen"/>			

Befunde



Befund

aktueller Patient

Untersuchungsdatum

früherer Untersuchungsbefund
(vor Erstvorstellung wg. Adipositas)

Blutdruck systol. mmHg diastol. mmHg

Puls

Akanthosis nigricans
 Orthopädische Probleme
 Schlaf-Apnoe

Hodenvolumen



Pubertät

Tannerstadien

G P

Hodenvolumen li.: ml re.: ml

Stationäre Betreuung



früher

jetzt

	Kind	Eltern		Kind	Eltern	
medizinische Beratung	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Termin(e)	medizinische Beratung	<input type="text"/>	Termin(e)
Ernährungsberatung	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Termin(e)	Ernährungsberatung	<input type="text"/>	Termin(e)
stationäre Betreuung (Klinik / Reha)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Wochen	stationäre Betreuung (Klinik / Reha)	<input type="text"/>	Wochen
psychologische / psycho-soziale Betreuung	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Termin(e)	ab <input type="text"/>		
Bewegungstherapie in Adipositasgruppe	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Termin(e)	psychologische / psycho-soziale Betreuung	<input type="text"/>	Termin(e)
				Bewegungstherapie in Adipositasgruppe	<input type="text"/>	Termin(e)



Chirurg. Intervention

Medikamentös:

<input type="checkbox"/> Orlistat	<input type="checkbox"/> Antihypertensivum	<input type="checkbox"/> Rimonabant (seit 11.2008 nicht mehr erhältlich)
<input type="checkbox"/> Metformin	<input type="checkbox"/> GLP-Analoga	<input type="checkbox"/> Sibutramin (seit 03.2010 nicht mehr erhältlich)
<input type="checkbox"/> Lipidsenker		

chirurg. Intervention (bariatrisch):

ja

Medikamentös:

<input type="checkbox"/> Orlistat	
<input type="checkbox"/> Lipidsenker	<input type="checkbox"/> Antihypertensivum
<input type="checkbox"/> Metformin	<input type="checkbox"/> GLP1-Analoga

chirurg. Intervention (bariatrisch):

am:

- Magenballon
- Magenband
- Magenbypass
- Schlauchmagen
- Duodenal Switch
- BPD nach Scopinaro
- Magenschrittmacher

Ärzte



neuen Arzt anmelden

Anrede Herr Frau

Titel

Vorname

Nachname

Institution

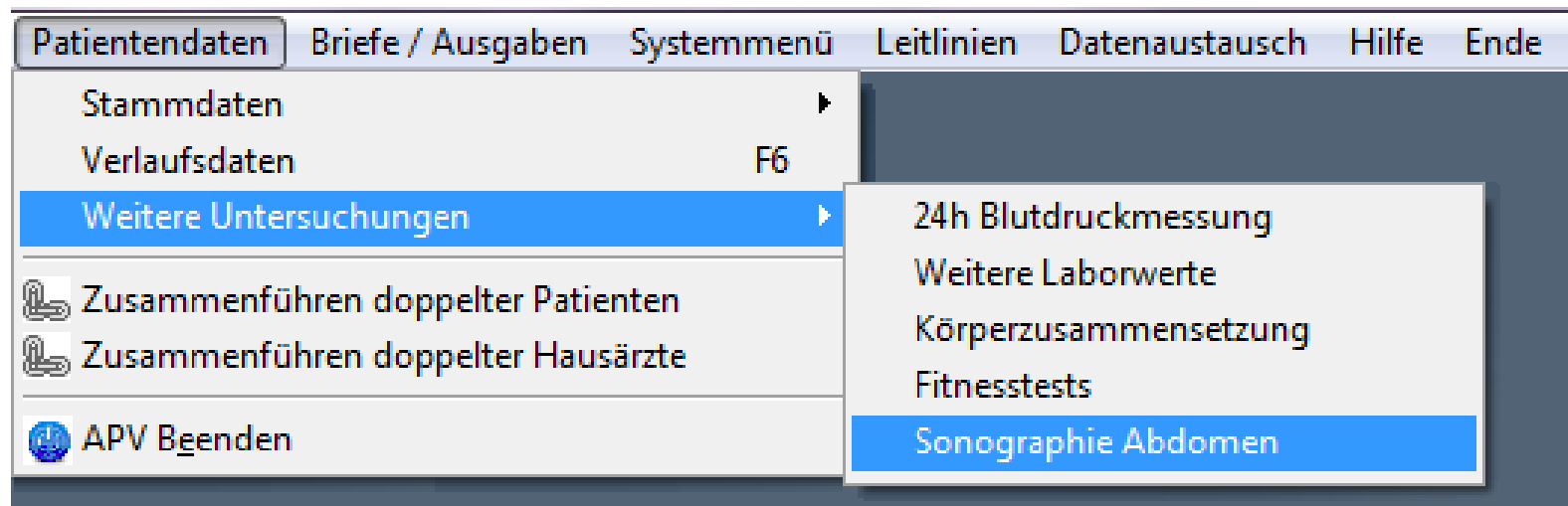
Strasse

PLZ / Ort

Telefon

Fax

Sonographie Abdomen





Sonographie Abdomen

Abdomensonografie - Datensatz neu Anlegen

aktueller Patient Datum

Körpergröße cm (nur für Berechnung der Mittelwerte Leber, für Briefe etc. bei Anamnese eintragen!)

Lebergröße	Messwert	MW	%MW	Normal
Sternallinie (STL)	<input type="text"/> cm	.	.	90-110%
Medio-Clavicularlinie (MCL)	<input type="text"/> cm	.	.	90-110%
Vordere Axillarl Linie (VAL)	<input type="text"/> cm	.	.	90-110%
Lebervergleichsgröße (LVG)	<input type="text"/> cm	.	.	70-130%

Unterrand der Leber

Reflexmuster der Leber

Echoverteilung

Echogenität

Abgrenzbarkeit der Lebervenen

Lebervenenflussmuster	max	min	Venenelastizitätsindex
Atemmittellage	<input type="text"/> cm/s	<input type="text"/> cm/s	. %
Inspiration	<input type="text"/> cm/s	<input type="text"/> cm/s	. %
Expiration	<input type="text"/> cm/s	<input type="text"/> cm/s	. %

Gallenblase

Ovarien

- normal
- einzelne Zysten
- Polyzystisches Ovar

Sonographie Abdomen



Gallenblase

- nicht einsehbar
- normal
- Sludge
- Konkremente

Sonographie Abdomen



Ovarien

- normal
- einzelne Zysten
- Polyzystisches Ovar

Importschnittstelle

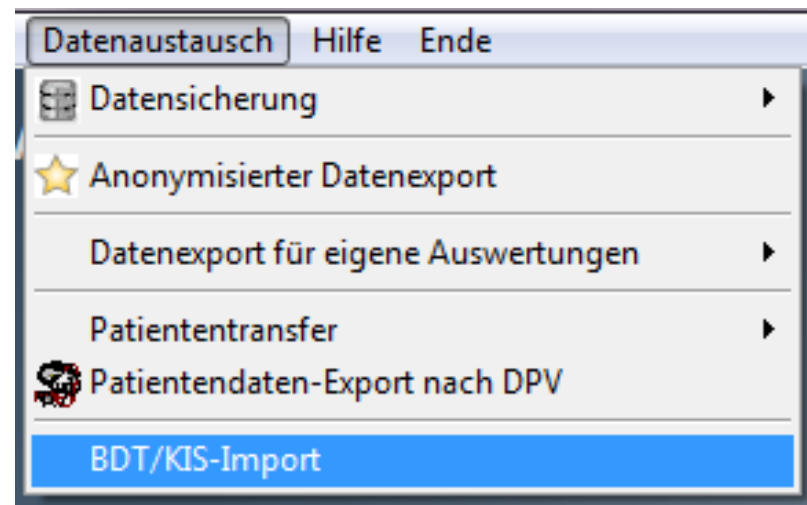




Importschnittstelle

- Praxisverwaltungssoftware
 - Medistar, Turbomed, Duria, etc.
 - BDT (Behandlungsdatentransfer)
- Krankenhausinformationssystem
 - Orbis, Medico, SAP, etc.
 - HL7 (Health Level 7)

BDT/KIS-Import





BDT- und HL7-Import

Daten für Import

von bis

- aktuelle Woche
- aktueller Monat
- aktuelles Quartal
- aktuelles Jahr
- alle Daten
- letzte Woche
- letzter Monat
- letztes Quartal
- letztes Jahr

Importdateien: Patienten, Termine und Werte auflisten

Markierung

markiert einzelne Patienten/Termine

Anzeige

Markierte Daten in APV importieren

Zeitraum festlegen



von **bis**

<input type="radio"/> aktuelle Woche	<input type="radio"/> letzte Woche
<input type="radio"/> aktueller Monat	<input type="radio"/> letzter Monat
<input type="radio"/> aktuelles Quartal	<input type="radio"/> letztes Quartal
<input type="radio"/> aktuelles Jahr	<input checked="" type="radio"/> letztes Jahr
<input type="radio"/> alle Daten	



Untersuchungswerte

- Daten für Import
 - Holle, Middas geb. am 05.01.1990
 - 10.02.2009
 - WBF_A2 - Nitrit/Urin negativ|Ketonkörper/Urin negativ|Erythro:
 - Lauer, Karl geb. am 20.12.1995
 - Musterfrau, Margita geb. am 08.12.1919
 - Musterfrau, Janina geb. am 18.09.1985
 - Mustermann, Thomas geb. am 18.11.2007
 - Mustermann, Otto geb. am 01.12.1938
 - Mustermann, Max geb. am 09.12.2006
 - Mustermann, Johann geb. am 26.10.1988
 - 07.03.2008
 - AKUT_KRANK - M22.0 Habituelle Luxation der Patella



Import

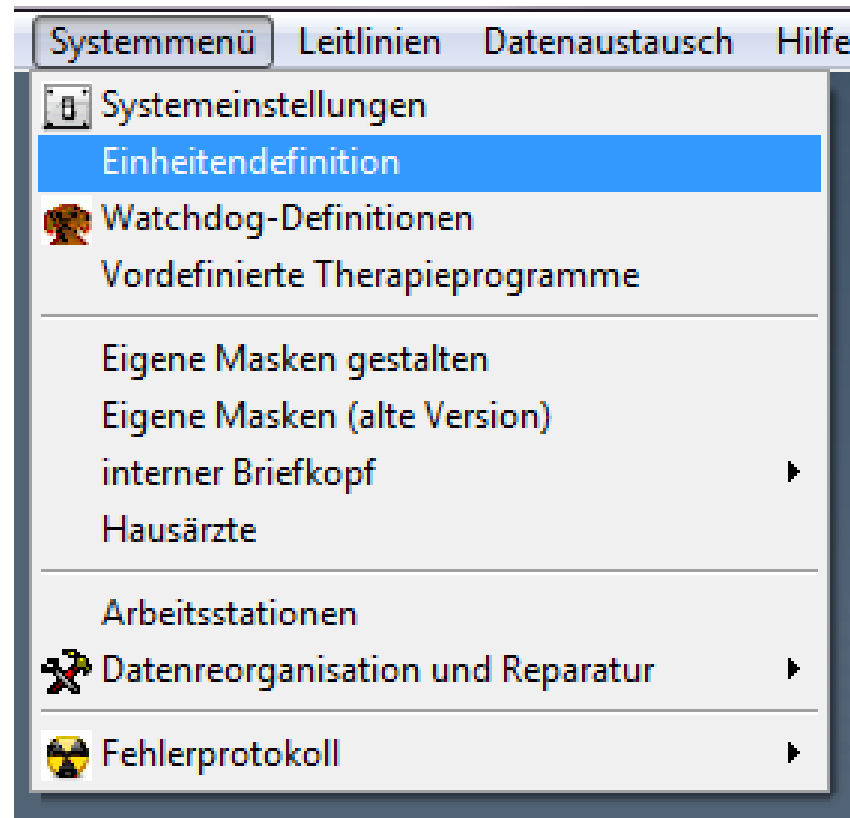
- Nur Daten, die im anderen System erhoben wurden, werden übernommen
- Für eine vollständige Dokumentation nicht ausreichend

→ Weitere Dateneingabe ist erforderlich!

Einheitendefinition



Einheitendefinition I





Einheitendefinition II

Auswahl eines Datums zur Einheitendefinition

Datum

11.06.2012	11:22:05
01.01.1900	00:00:01

Neuanlegen

Bearbeiten

Löschen

Übersicht

Schließen



Einheitendefinition III

Einheitendefinition

Datum

Risikofaktoren

Blutzucker Fettwerte Blutdruck

HbA1c-Wert

Leberwerte

GOT GPT g-GT

Beta-Zellfunktion

Insulin c-Peptid Proinsulin

Schilddrüse

TSH T3 fT3

 T4 fT4

Hormone

LH FSH Testosteron

DHEA DHEA-S Androstendion

Leptin SHBG Prolaktin

Risikoparameter

Homozystein Lp(a) Harnsäure



Kontextmenü


Lipide

Chol	<input type="text"/>	mmol/l
LDL	<input type="text"/>	
HDL	<input type="text"/>	
Triglyceride	<input type="text"/>	
nüchtern erfasst?	<input type="text" value="k.A."/>	<input type="button" value="▼"/>

- Informationen zu diesem Feld
- Verlauf anzeigen (Tabelle)
- Verlauf anzeigen (Grafik)
- Feld in Hintergrund
- externen Wert umrechnen**
- Änderungen anzeigen

Wert umrechnen



 Wert umrechnen

Hier können Sie einen Laborwert aus einer anderen Einrichtung übernehmen. Das Programm rechnet den Wert automatisch in die korrekte Einheit um.

externer Wert:

externe Einheit:

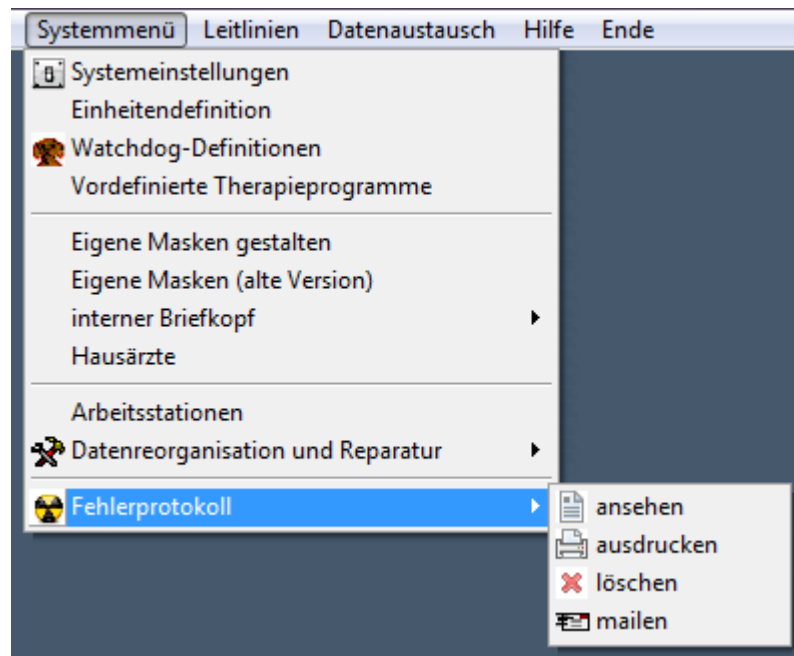
\cong

- nmol/l
- ng/100ml
- ng/dl
- ng/ml
- ng/l



Vorgehen bei Fehlern

- Update auf aktuelle Version vornehmen
- Fehler nach Update immer noch da?
 - Fehlerprotokoll faxen oder per E-Mail nach Ulm





Support

- Internet: www.a-p-v.de
- E-Mail: ramona.ranz@uni-ulm.de
- Tel: 0731-502-5316
- Fax: 0731-502-5319