



COBEDIAS®

comprehensive bedside diagnosis

Factsheet

Elektronisches Statusblatt

Version 2.0

Kontaktinformation

Cobedix AG

Prof. Dr. med. Barbara Biedermann

Stapfetenstrasse 18

CH-8345 Adetswil

Telefon +41 44 552 01 30

Mobile +41 79 381 94 76

barbara.biedermann@cobedix.ch

www.cobedix.ch

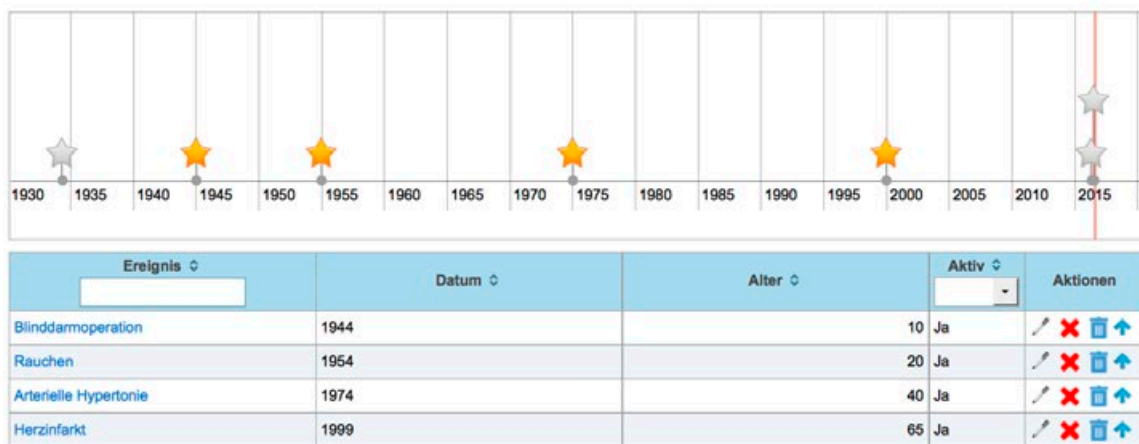
Factsheet – Elektronisches Statusblatt (ESB)

1. Übersichtliche Darstellung des Arbeitsprozesses – Fortschrittsanzeige

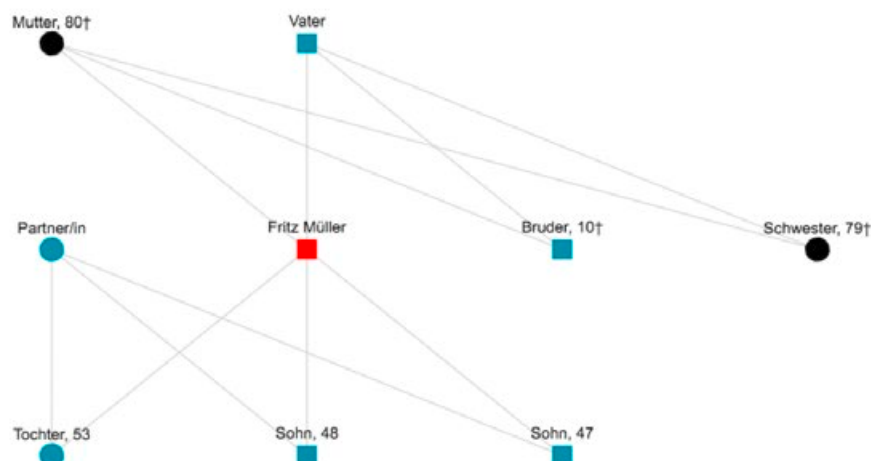


2. Die medizinische Lebenszeitachse des Patienten

Fritz Müller - 01.05.1934 > Fritz Müller - Swiss Interfaculty Trainings Unit - 03.07.2016 > Persönliche Anamnese



3. Die Stammbaumdarstellung der Familienanamnese





4. Systemanamnese und Status mit geführter Dokumentation

Bauchschmerzen

Fritz Müller - 01.05.1934 - 26/43

Abdominalschmerzen können perakut und lebensbedrohlich oder chronisch und lästig sein. Beschreiben Sie die Dimensionen der Bauchschmerzen. i

keine

Zurück	Speichern	Abbrechen	Zurücksetzen	Weiter
Erstmals aufgetreten	01.07.2016 	exakt		
<input checked="" type="checkbox"/> aktuell schmerzfrei				
Ort	Mittelbauch, Suprapubische Region 			
Andere	<input type="text"/>			
Charakter	viszeral			
Andere	<input type="text"/>			
Ausstrahlung				
<input checked="" type="checkbox"/> keine				
Lokalisation	<input type="text"/>			
Andere	<input type="text"/>			
Intensität	<input type="range" value="6"/> 6 / 10			
Periodizität				
<input type="checkbox"/> akut				
<input type="checkbox"/> progredient				
<input checked="" type="checkbox"/> kolikartig				
<input type="checkbox"/> anhaltend				
Andere	<input type="text"/>			
Dauer	Minuten			
Andere	<input type="text"/>			
Häufigkeit	Dauerzustand			
Andere	<input type="text"/>			
Auslöser				
<input type="checkbox"/> keine				
<input checked="" type="checkbox"/> Nahrungszufuhr				
<input type="checkbox"/> Nahrungskarenz				
Andere	<input type="text"/>			
Lindernde Faktoren				
<input type="checkbox"/> keine				
<input type="checkbox"/> Nahrungszufuhr				
<input checked="" type="checkbox"/> Nahrungskarenz				
<input type="checkbox"/> Sitzen				
<input type="checkbox"/> Liegen				
Andere	<input type="text"/>			

5. Integrierter, prägnanter Lerntext für Studenten und Fachnovizen

Bauchschmerzen
Fritz Müller - 01.05.1934 - 26/43

Abdominalschmerzen können perakut und lebensbedrohlich oder chronisch und lästig sein. Beschreiben Sie die Dimensionen der Bauchschmerzen.

keine

Zurück

Erstmals aufgetreten

aktuell schmerzfrei

Ort

Andere

Charakter

Andere

Ausstrahlung

keine

Lokalisation

Andere

Intensität

Periodizität

akut

Bauchschmerzen

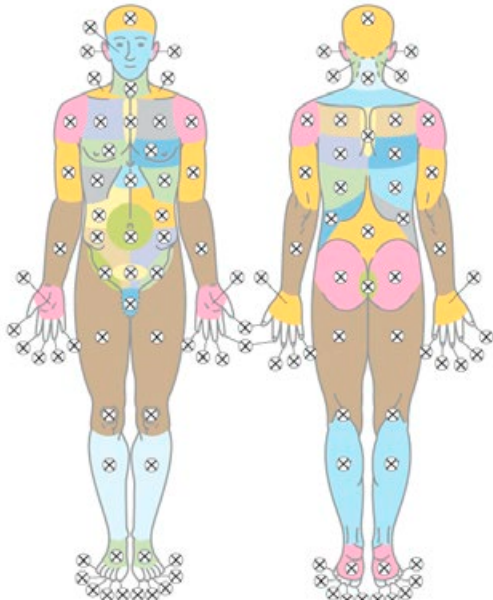
Bauchschmerzen sind oft Zeichen schwerwiegender, ja lebensbedrohlicher Krankheit. Das "Akute Abdomen" fällt bei der klinischen Untersuchung sofort auf und ist in jedem Fall ein medizinischer Notfall. Das akute Abdomen, d.h. der plötzlich einsetzende Bauchschmerz mit Abwehrspannung, veränderter Darmtätigkeit und Kreislaufinstabilität, erfordert raschestmögliche, präzise Diagnostik und oftmals eine chirurgische Therapie (61). Ursächlich finden sich in 90% der Fälle eine Appendizitis (62), eine Cholezystitis (63), ein Ileus, eine Darmp perforation, eine Pankreatitis (64), eine Nierenkolik (65) oder eine Divertikulitis (66). Akute, vernichtende Bauchschmerzen mit Synkope sprechen für ein Aortenaneurysma (67), eine Extraduringravidität oder eine Ulkusperforation.

Der kolikartige Schmerz ist typisch bei obstruierten Hohlorganen (Nierenkolik, Gallekolik, mechanischer Ileus). Der Dauerschmerz spricht für eine vaskuläre Ursache, eine Pankreatitis oder eine Peritonitis. Die Periodizität der Kolik ist 6-10 Minuten beim Ileus (verglichen mit 3-4 Minuten beim Wehenschmerz; Mütter haben dafür eine unauslöschliche Erinnerung). Es ist immer hilfreich zu erfahren, ob eine gleiche oder ähnliche Art von Schmerz bereits einmal im Leben aufgetreten ist. Bei der allergischen, intestinalen Urtikaria kommen die Schmerzen beim Genuss auslösender Nahrungsmittel, bei Bleivergiftung kehren sie in Tagen und Wochen wieder, bei der Porphyrie in Wochen oder Monaten, und beim familiären Mittelmeerfieber in Monaten bis Jahren. Gallekoliken haben im Gegensatz zu Nierenkoliken auch eine zirkadiane Periodizität und sind am häufigsten in der Nacht, ziemlich genau um Mitternacht. Typisch für das peptische Ulkus duodeni und ventriculi ist der nächtliche Nüchternschmerz, der durch Nahrung

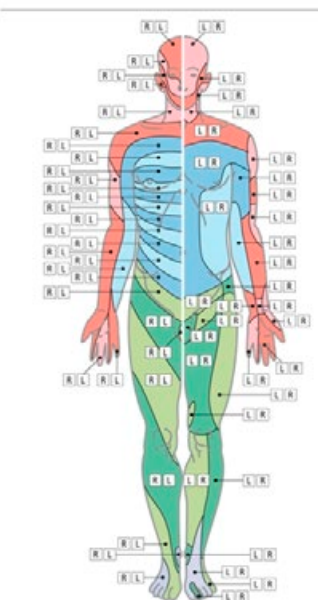
6. Interaktive Abbildungen für die Bezeichnung von Körperregionen

Körperregionen

Mittelbauch, Suprapubische Region



Dermatome und Hautnerven



7. Berichterstellung – auf Knopfdruck



Praxis für Innere Medizin
Leberweg 4
1234 Irgendwo
Telefon: 044-123 45 67

EAN: 76859995204

03.07.2016 / Prof. Dr. med. Barbara Biedermann

Zusammenfassung der Krankengeschichte, Fritz Müller , 01.05.1934

Jetziges Leiden

Der Patient hat seit dem 1. Juli starke Bauchschmerzen. Zudem heute auch Fieber und Schüttelfrost. Letzter Stuhlgang am 30. Juni.

Persönliche Anamnese

1944: Blinddarmoperation; geplatzter Blinddarm, komplizierte Operation
1954: Rauchen
1974: Arterielle Hypertonie
1999: Herzinfarkt

Familien-Anamnese

Schwester (79†, Schlaganfall): Hypertonie, Adipositas
Mutter (80†): Hypertonie

System-Anamnese

Allergien und Unverträglichkeiten: keine. **Fieber:** bestehend seit 03.07.2016. Fiebermaximum: 39.0 °C. Schüttelfrost. **Müdigkeit:** keine. **Nikotinkonsum:** ehemaliger Nikotinabusus: Nikotinabusus sistiert seit 1990. Tabakart: Zigaretten: Ausmass: 40 Packyears. **Appetit:** verminderter Appetit. **Durst:** vermehrter Durst. **Dysphagie:** keine. **Sodbrennen:** keines. **Bauchschmerzen:** Erstmals aufgetreten 01.07.2016. aktuell schmerzfrei. Ort: Mittelbauch, Suprapubische Region. Charakter: viszeral. Ausstrahlung: keine. Intensität: 6 / 10. Periodizität: kolikartig. Dauer: Minuten. Häufigkeit: Dauerzustand. Auslöser: Nahrungszufuhr. Lindernde Faktoren: Nahrungskarenz. **Übelkeit (Nausea):** aufgetreten seit 02.07.2016. **Erbrechen (Vomitus):** kein. **Defäkation:** Häufigkeit: pro Tag: 2.0. pro Woche: 14.0. Art des Stuhls: geformt, weich. Besonderes: Letzte Defäkation: am 30.06.2016.

Sozial-Anamnese

Berufstätigkeit: Gelernter Beruf: Landwirt. Aktuelle berufliche Tätigkeit: Rentner. pensioniert. Hobbies: Velofahren, Garten. Militärdienst: ja. Wohnsituation: Haus. Zivilstand: verheiratet, Partnerschaft

Medikamenten-Anamnese

Aspirin Cardio (Acidum acetylsalicylicum), Filmtabl 100 mg: 1-0-0-0 .
Losartan Sandoz (Losartanum kalicum), Filmtabl 100 mg: 1-0-0-0 .
Crestor (Rosuvastatinum), Filmtabl 10 mg: 1-0-0-0 .

8. Diagnoseunterstützung durch Krankheitsprofile

Krankheitsprofil > Arteriosklerose: 772 495, 02.09.1960. Untersucher: Prof. Dr. med. Barbara Biedermann. Untersuchungsdatum: 21.02.2006.

Testgruppe																											
Einträge: 100																											
Statistisches Feld	P-Wert	Median	Feld-Vollst.	7.A.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	...	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100		
1	D	Anzahl Diagnosen aktiv	0.000	4.00	99%	1	2	2	4	1	3	3	3	3	1		4	5	5	6	5	4	4	5	5		
2	D	Anzahl Diagnosen total	0.000	4.00	99%	1	2	2	4	1	3	3	3	3	1		4	5	5	6	5	4	4	5	5		
3		Alter bei der Untersuchung	0.000	72.00	100%	48	62	56	51	18	57	38	38	53	65	75	71	77	87	76	82	73	68	77	73		
4	KU	WHR	0.001	1.00	84%	0.88	0.88	0.9	0.82	0.83	0.99	0.9	0.85	1.04	1	0.98		1.11	0.82	1.03	1.04	1.10	1	1.08	1.02		
5	KU	Bauchumfang (cm)	0.008	99.50	84%	79	71	84	72	83	86	86	83	95	98	98		131	92	128	109	110	110	112	114		
6	KU	Durchschnittlicher Blutdruck systolisch	0.022	135.00	99%	120	102.5	121.21	103.71	128.71	111.25	110	105	90	118.71	100		180	145	107.5	152.5	135.71	103.71	131.5		165	165
7	KU	Blutdruck systolisch stehend links	0.027	130.00	79%	120	100	120	105	125	120	110	100	85	110			150	100	150	210	160	170			180	
8	KU	Durchschnittlicher Puls	0.031	74.00	100%	80	68	84	86	84	119	75	75	83	80	80		76	80	76	85	70	80	82	88	68	
9	KU	Blutdruck systolisch liegend links	0.038	140.00	97%	120	100	120	105	130	105	110	110	90	125			180	145	105	150	100	110	150		170	165
Krankheitsaktivitäts-Score				0.33	0.22	0.33	0.44	0.44	0.44	0.44	0.67	0.67	0.78	1.00			1.10	0.44	0.44	0.44	0.78	0.78	0.66	0.67	0.78	0.88	

Krankheitsprofil > Niereninsuffizienz: 513 228, 10.09.1928. Untersucher: Prof. Dr. med. Barbara Biedermann. Untersuchungsdatum: 21.02.2006.

Testgruppe																											
Einträge: 36																											
Statistisches Feld	P-Wert	Median	Feld-Vollst.	5.2.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	...	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36		
1		Alter bei der Untersuchung	0.000	77.50	100%	77	78	79	80	80	83	82	86	82	74	70		78	81	82	76	79	77	84	81	81	
2	D	Anzahl Diagnosen aktiv	0.000	4.00	100%	4	4	3	1	2	2	3	3	5	6		8	3	3	4	6	4	8	8	1	8	
3	D	Anzahl Diagnosen total	0.000	4.00	100%	4	4	3	1	2	2	3	3	5	6		8	3	3	4	6	4	8	8	1	8	
4		Gewicht (kg)	0.002	64.00	100%	60	66	72	83	82	86	88	84	76	71	76		83	86	89	84	83	80	82	83	84	
5	KU	Durchschnittlicher Blutdruck diastolisch	0.011	75.00	100%	70	83.75	105	72.5	69.5	103.71	80	80	70	85	86.25		81.11	75	87.5	75	70	70	82.5	78.75	88	75
6	KU	Grösse (cm)	0.012	163.00	97%	158	162	163	173	170	150	172	174	179	160	176		164	158	168	154	162	158	172	151	164	
7	KU	Blutdruck diastolisch liegend links	0.014	70.00	100%	70	80	118	70	70	90	90	90	70	85			80	88	70	80	70	80	70	70	70	
8	KU	BMI (kg/m2)	0.023	24.24	97%	28.83	28.86	27.1	27.73	28.37	23.01	27.04	28.41	23.72	31.98	24.54		35.86	22.85	24.24	22.77	24.01	23.83	23.88	27.63	22.87	
9	KU	Puls stehend	0.033	76.00	78%	65	88	88	72		84	80		100	72			82	84	64		64	65	68	64	64	
10	KU	Blutdruck diastolisch stehend links	0.038	75.00	78%	70	80	100	80		120	78		80	80			78	75	75		75	70	80	80	68	
Krankheitsaktivitäts-Score				2.20	0.88	0.80	1.00	1.00	1.10	1.10	1.13	1.13	1.20	1.20			2.00	2.10	2.10	2.13	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20	

