

DUQUE-DATENERHEBUNG ZU ENTBINDUNGEN

Definitionen

Entbindung Die Geburt eines Kindes.

Diagnosekriterien

Patientinnen über 15 Jahren mit einem Diagnosecode für Entbindung nach ICD-9 oder ICD 10. Außerdem müssen folgende Voraussetzungen erfüllt sein:

- Es handelt sich um eine Erstgeburt
- und
- Gestationsalter > 37- 42 Wochen
- und
- Einlingsschwangerschaft
- und
- Schädellage
- und
- Komplikationslose Schwangerschaft

Identifizierung von Patientinnenakten für den Einschluss in die DUQuE-Studie

Vorbedingung

Gebärende Mütter stellen einen hohen Prozentsatz der Aufnahmen auf Entbindungsstationen dar und sind leicht zu identifizieren. Bitte benutzen Sie die folgenden Anhaltspunkte, um 30 aufeinanderfolgende gebärende Mütter und ihre Kinder entsprechend der angegebenen Einschluss- und Ausschlusskriterien auszuwählen und die wissenschaftliche Seriosität der DUQuE-Studie sicherzustellen. Vielen Dank!

Identifizieren Sie alle Patientinnen, die mindestens 15 Jahre alt sind und mit einer Entbindungsdia­gnose nach ICD-9 oder ICD-10 aus dem Krankenhaus entlassen wurden.

Überprüfen Sie zunächst die jüngsten Einlieferungen, und gehen Sie dann die weiter zurückliegenden Fälle durch.

Suchen Sie die Patientinnenakten heraus, sehen Sie die Akte der jeweiligen Patientin durch, und beantworten Sie die Fragen. Fahren Sie fort, bis Sie die Daten von 30 Patientinnen erfasst haben.

Bei der Patientin wurde eine Entbindungsdia­gnose nach ICD-9 oder ICD-10 gestellt.

Nein →

Patientin wird ausgeschlossen

↓

Die Patientin ist mindestens 15 Jahre alt.

Nein →

Patientin wird ausgeschlossen

↓

Für die Patientin ist es die erste Geburt.

Nein →

Patientin wird ausgeschlossen

↓

Das Gestationsalter liegt zwischen 37 und 42 Wochen

Nein →

Patientin wird ausgeschlossen

↓

Es handelt sich um eine Einlingsschwangerschaft.

Nein →

Patientin wird ausgeschlossen

↓

Das Baby befindet sich in Schädellage.

Nein →

Patientin wird ausgeschlossen

↓

Traten während der Schwangerschaft Komplikationen auf?

Dazu gehören:

1. Patientin leidet unter Diabetes (einschließlich Schwangerschaftsdiabetes), HIV, Hepatitis B oder einer Lebererkrankung.
2. In der Frühschwangerschaft traten Blutungen auf.
3. Patientin litt während der Schwangerschaft unter exzessivem Erbrechen (nicht gelegentliches Erbrechen).
4. Patientin litt während der Schwangerschaft unter Bluthochdruck (einschl. Präeklampsie oder Eklampsie).
5. Patientin litt während der Schwangerschaft unter venösen Komplikationen oder Infektionen (Harntrakt und Urogenitaltrakt).
6. Patientin litt während der Schwangerschaft unter exzessiver Gewichtszunahme, Untergewicht oder Mangelernährung.
7. Patientin wurde während der Wehentätigkeit aus einem anderen Krankenhaus überstellt.
8. Vorgeburtliche Tests zeigten abnorme Befunde.

Ja →

Patientin wird ausgeschlossen

↓
Nein

Einschluss

Patientin wird eingeschlossen.

Überprüfen Sie den medizinischen Befund des Patienten, und beantworten Sie alle Fragen in der 2. Arbeitsmappe.

Wiederholen Sie den Vorgang, bis Sie die Daten von 30 Patientinnen erfasst haben.

DUQUE-DATENERHEBUNGSBLATT ZU ENTBINDUNGEN

Feldnummer	Variablenname	Antwortkategorien	Definitionen und Hinweise	Richtlinien für die Beantwortung der Fragen	Die Informationen in den Zeilen 4 bis 14 brauchen für jedes Krankenhaus nur einmal ausgefüllt zu werden.
J01 LANDES- UND KRANKENHAUSINFORMATIONEN					Krankenhaus
J0101	Land		Land: Bitte geben Sie das Land ein. 1 Tschechische Republik 2 England 3 Frankreich 4 Deutschland 5 Polen 6 Portugal 7 Spanien 8 Türkei	Geben Sie eine Zahl zwischen 1 und 8 ein.	4
J0102	Krankenhausname		Bitte geben Sie den Krankenhausnamen ein. Text Bitte geben Sie den Namen des Krankenhauses ein.	Name des Krankenhauses	
Feldnummer	Variablenname	Antwortkategorien	Definitionen und Hinweise	Richtlinien für die Beantwortung der Fragen	Patientinnen-ID
J02 PATIENTINNEDEMOGRAPHIE					1
J0201	Geburtsdatum der Patientin		Bitte geben Sie das Geburtsdatum der Patientin ein. TT:MM:JJ Geburtsdatum (TT-MM-JJJJ) 9 Nicht bekannt	Geben Sie das genaue Datum oder die Zahl "9" ein.	
J03 AUFNAHME - MUTTER					1
J0301	Datum und Uhrzeit des Eintreffens im Krankenhaus		Bitte geben Sie Datum und Uhrzeit des Eintreffens des Patienten im Krankenhaus an. Für alle Patienten sollte das Datum und die Uhrzeit der Einlieferung angegeben werden. Gemeint ist der Zeitpunkt, an dem der Patient erstmals in Ihrem Krankenhaus aufgenommen wurde. Ist die genaue Uhrzeit nicht bekannt, geben Sie zumindest das Datum der Aufnahme im Krankenhaus an.		
		TT:MM:JJ 9	Datum (TT-MM-JJJJ) [z.B. 23:05:2011] Datum nicht bekannt	Geben Sie das genaue Datum oder die Zahl "9" ein.	
		SS:MM 99	Uhrzeit (SS:MM) [z.B. 16:58] Uhrzeit nicht bekannt	Geben Sie die genaue Uhrzeit oder die Zahl "99" ein.	

J04 ENTBINDUNG - MUTTER			1	
J0401	Datum und Uhrzeit des Beginns der Wehentätigkeit	Bitte geben Sie Datum und Uhrzeit des Beginns der Wehentätigkeit (Kontraktionen) an, die zur Geburt des Kindes geführt haben. Die Wehen können auch zu Hause begonnen haben.		
	TT:MM:JJ 9	Datum (TT:MM:JJJJ) [z.B. 23:05:2011] Datum nicht bekannt	Geben Sie das genaue Datum oder die Zahl "9" ein.	
	SS:MM 99	Uhrzeit (SS:MM) [z.B. 16:58] Uhrzeit nicht bekannt	Geben Sie die genaue Uhrzeit oder die Zahl "99" ein.	
J0402	Geburtsbeginn	Wie begann die Geburt?		
		0 Spontan 1 Geburtseinleitung 9 Nicht bekannt	Geben Sie die Zahl 0, 1 oder 9 ein.	
J0403	Geburtsablauf	Wie sollte die Geburt aus Sicht des ärztlichen Personals ablaufen?		
		0 Vaginale Geburt 1 Kaiserschnitt 9 Keine Angabe	Geben Sie die Zahl 0, 1 oder 9 ein.	
J0404	Datum und Uhrzeit des Beginns der Entbindung	Bitte geben Sie Datum und Uhrzeit des Beginns der Entbindung an. (Bei vaginaler Entbindung: Beginn der Entbindung = ab einer Öffnung des Muttermundes von 3-4 cm; Beim Kaiserschnitt: Beginn der Entbindung = Zeitpunkt des Einschnitts)		
	TT:MM:JJ 9	Datum (TT:MM:JJJJ) [z.B. 23:05:2011] Datum nicht bekannt	Geben Sie das genaue Datum oder die Zahl "9" ein.	
	SS:MM 99	Uhrzeit (SS:MM) [z.B. 16:58] Uhrzeit nicht bekannt	Geben Sie die genaue Uhrzeit oder die Zahl "99" ein.	
J0405	Anordnung Epiduralanästhesie	Ist eine Epiduralanästhesie angeordnet worden?		
		0 Nein 1 Ja 9 Nicht bekannt	Geben Sie die Zahl 0, 1 oder 9 ein.	
		Wenn ja, geben Sie bitte das Datum und die Uhrzeit an, wann die Epiduralanästhesie angeordnet wurde.		
		TT:MM:JJ 9	Datum (TT:MM:JJJJ) [z.B. 23:05:2011] Datum nicht bekannt	Geben Sie das genaue Datum oder die Zahl "9" ein.
J0406	Datum und Uhrzeit der Durchführung der Epiduralanästhesie	Wenn ja, geben Sie bitte das Datum und die Uhrzeit an, wann die Epiduralanästhesie durchgeführt wurde.		
		TT:MM:JJ 9	Datum (TT:MM:JJJJ) [z.B. 23:05:2011] Datum nicht bekannt	Geben Sie das genaue Datum oder die Zahl "9" ein.
		SS:MM 99	Uhrzeit (SS:MM) [z.B. 16:58] Uhrzeit nicht bekannt	Geben Sie die genaue Uhrzeit oder die Zahl "99" ein.

J0407	Entbindung - mit oder ohne mechanische Unterstützung	Wie wurde das Kind entbunden?		Geben Sie die Zahl 0, 1, 2, 3 oder 9 ein.	
		0	Das Kind wurde vaginal ohne mechanische Unterstützung entbunden (kein ICD-Prozedurcode für mechanisch unterstützte Entbindung - dies bezieht sich auf den Einsatz jedes beliebigen Instruments zu jedem Zeitpunkt während der Entbindung).		
		1	Das Kind wurde vaginal mit mechanischer Unterstützung entbunden (ICD-Prozedurcode für mechanisch unterstützte Entbindung ist in der Patientinnenakte vermerkt - dies bezieht sich auf den Einsatz jedes beliebigen Instruments zu jedem Zeitpunkt während der Entbindung).		
		2	Vaginale Entbindung, ob mit oder ohne mechanische Unterstützung ist nicht bekannt.		
		3	Kaiserschnitt		
		9	Nicht bekannt		
J0408	Ergebnis der Entbindung	Was war das Ergebnis der Entbindung (Status des Kindes bei der Geburt)?		Geben Sie die Zahl 0, 1, 2 oder 9 ein.	
		0	Lebendgeborenes Kind		
		1	Totgeborenes Kind		
		2	Kind wurde tot geboren, aber wiederbelebt		
		9	Nicht bekannt		
J0409	Datum und Uhrzeit der Entbindung des Kindes	Bitte geben Sie Datum und Uhrzeit der Entbindung des Kindes an.		Geben Sie das genaue Datum oder die Zahl "9" ein.	
		TT:MM:JJ	Datum (TT:MM:JJJJ) [z.B. 23:05:2011]		
		9	Datum nicht bekannt		
		SS:MM	Uhrzeit (SS:MM) [z.B. 16:58]	Geben Sie die genaue Uhrzeit oder die Zahl "99" ein.	
		99	Uhrzeit nicht bekannt		
J0410	Dammriss 3. oder 4. Grades	Kam es zu einem Dammriss 3. oder 4. Grades?		Geben Sie die Zahl 0, 1 oder 9 ein.	
		0	Nein		
		1	Ja		
		9	Nicht bekannt		
J0411	Dammchnitt	Wurde bei der Mutter ein Dammchnitt durchgeführt?		Geben Sie die Zahl 0, 1 oder 9 ein.	
		0	Nein		
		1	Ja		
		9	Nicht bekannt		
J0412	Bluttransfusion	Erhielt die Mutter eine Bluttransfusion während ihres Aufenthaltes im Krankenhaus?		Geben Sie die Zahl 0, 1 oder 9 ein.	
		0	Nein		
		1	Ja		
		9	Nicht bekannt		
		ml	Wenn ja, geben Sie bitte die Menge des übertragenen Blutes in ml an.	Menge des übertragenen Blutes in ml	ml

J05 DIAGNOSTIK - KIND			1
J0501	pH-Wert der Nabelschnur	Wurde der pH-Wert (venös und/oder arteriell) der Nabelschnur gemessen und dokumentiert?	
		0 Nein 1 Ja 9 Nicht bekannt	Geben Sie die Zahl 0, 1 oder 9 ein.
J0502	pH-Wert der Nabelschnur	Wenn ja, welchen <u>venösen</u> pH-Wert hatte die Nabelschnur?	
		0 Venöser pH-Wert < 7 1 Venöser pH-Wert ≥ 7 9 Nicht bekannt	Geben Sie die Zahl 0, 1 oder 9 ein.
		Wenn ja, welchen <u>arteriellen</u> pH-Wert hatte die Nabelschnur?	
		0 Arterieller pH-Wert < 7 1 Arterieller pH-Wert ≥ 7 9 Nicht bekannt	Geben Sie die Zahl 0, 1 oder 9 ein.
J0503	Apgar-Wert nach 5 Minuten	Wurde der Apgar-Wert nach 5 Minuten aufgezeichnet?	
		0 Nein 1 Ja 9 Nicht bekannt	Geben Sie die Zahl 0, 1 oder 9 ein.
J0504	Apgar-Wert nach 5 Minuten	Wenn ja, geben Sie bitte den Apgar-Wert nach 5 Minuten an.	
		1 Apgar 5 Min = 1 2 Apgar 5 Min = 2 3 Apgar 5 Min = 3 4 Apgar 5 Min = 4 5 Apgar 5 Min = 5 6 Apgar 5 Min = 6 7 Apgar 5 Min = 7 8 Apgar 5 Min = 8 9 Apgar 5 Min = 9 10 Apgar 5 Min = 10	Geben Sie eine Zahl zwischen 1 und 10 ein.
J0505	Gestationsalter	Bitte geben Sie das <u>Gestationsalter in Wochen</u> ein.	
		Wochen Gestationsalter in Wochen 99 Nicht bekannt	Geben Sie die Anzahl der Wochen ODER die Zahl "99" ein.
J0506	Körpergewicht und -länge bei der Geburt	Bitte geben Sie das Geburtsgewicht und die Körperlänge an (entweder in Gramm und Zentimeter oder in Pfund und Zoll).	
		Gramm Geburtsgewicht Pfund Geburtsgewicht 9 Geburtsgewicht nicht bekannt	Geben Sie das Gewicht (in Gramm ODER Pfund) ODER die Zahl "9" ein.
		Zentimeter Körperlänge bei der Geburt in Zentimeter Zoll Körperlänge bei der Geburt in Zoll 99 Körperlänge bei der Geburt nicht bekannt	Geben Sie die Körperlänge (in Zentimeter ODER Zoll) ODER die Zahl "99" ein.

J06 ENTLASSUNGSINFORMATIONEN - MUTTER UND KIND			1
J0601	Ausschließliches Stillen	Erhielt der Säugling bei der Entlassung nur Muttermilch (von seiner Mutter oder einer Amme) oder abgepumpte Muttermilch <u>aber keine</u> andere flüssige oder feste Nahrung mit Ausnahme von Tropfen oder Sirup mit Vitaminen, Mineralstoffen oder Medizin (WHO-Definition)?	
		0 Nein 1 Ja 2 Mutter lehnte es ab zu stillen. 4 Für Patientinnen, die im Sterben liegen oder in ein anderes Krankenhaus verlegt werden. 9 Nicht bekannt	Geben Sie die Zahl 0, 1, 2, 4 oder 9 ein.
J0602	MUTTER: Entlassungs- oder Sterbedatum	Bitte geben Sie das Datum der Entlassung aus dem Krankenhaus/Verlegung in ein anderes Krankenhaus an. Wurde der Patient zwischenzeitlich nur aus Behandlungszwecken in ein anderes Krankenhaus verlegt, gilt dies nicht als Entlassungsdatum. Falls der Patient verstorben ist, geben Sie bitte das Sterbedatum an.	
		TT-MM-JJJJ Entlassungsdatum (TT:MM:JJJJ) [z.B. 23:05:2011] 9 Entlassungsdatum nicht bekannt	Geben Sie das genaue Datum oder die Zahl "9" ein.
		TT-MM-JJJJ Sterbedatum (TT:MM:JJJJ) [z.B. 23:05:2011] 99 Nicht verstorben ODER Sterbedatum nicht bekannt	Geben Sie die genaue Uhrzeit oder die Zahl "99" ein.
J0603	KIND: Entlassungs- oder Sterbedatum	Bitte geben Sie das Datum der Entlassung aus dem Krankenhaus/Verlegung in ein anderes Krankenhaus an. Wurde der Patient zwischenzeitlich nur aus Behandlungszwecken in ein anderes Krankenhaus verlegt, gilt dies nicht als Entlassungsdatum. Falls der Patient verstorben ist, geben Sie bitte das Sterbedatum an.	
		TT-MM-JJJJ Entlassungsdatum (TT:MM:JJJJ) [z.B. 23:05:2011] 9 Entlassungsdatum nicht bekannt	Geben Sie das genaue Datum oder die Zahl "9" ein.
		TT-MM-JJJJ Sterbedatum (TT:MM:JJJJ) [z.B. 23:05:2011] 99 Nicht verstorben ODER Sterbedatum nicht bekannt	Geben Sie die genaue Uhrzeit oder die Zahl "99" ein.