

Schnittstellenbeschreibung

MSD03

1	Einleitung	4
2	Änderungen gegenüber Version 2.1	4
3	Dateinamen	5
4	Grundsätzliches zur Struktur der Schnittstelle	6
5	Schema Header	9
6	Schema Body	21
6.1	Element Ebene 1	23
6.1.1	msse_bericht	23
6.2	Elemente Ebene 2	23
6.2.1	gr_alle_untersuchungen	23
6.2.2	gr_abgeschlossene_untersuchungen	24
6.2.3	gr_abgebrochene_untersuchungen	24
6.2.4	gr_offene_untersuchungen	24
6.3	Elemente Ebene 3	25
6.3.1	alle_parameter	25
6.3.2	rad_fk_parameter_liste	25
6.3.3	biopsie_parameter_liste	25
6.3.4	gr_erstuntersuchungen	26
6.3.5	gr_regulaere_folgeuntersuchungen	26
6.3.6	gr_irregulaere_folgeuntersuchungen	26
6.4	Elemente Ebene 4	28
6.4.1	gruppe_1	28
6.4.2	gruppe_2	29
6.4.3	gruppe_3	32
6.4.4	gruppe_4	39
6.4.5	gruppe_5	47
6.4.6	gruppe_6	67
6.4.7	gruppe_7	68
6.5	Ebene Altersgruppen	71
6.5.1	alle_para_50_54	71
6.5.2	alle_para_55_59	71
6.5.3	alle_para_60_64	71
6.5.4	alle_para_65_69	72
7	Anlage Datenübersicht	75
8	Anlage Zurordnungstabelle	77

1 Einleitung

Diese Schnittstellenbeschreibung beschreibt die Struktur der Angaben, die (gemäß den von der Kooperationsgemeinschaft Mammographie veröffentlichten Protokollen zur Evaluation in den Screening-Einheiten) regelmäßig den Programmverantwortlichen Ärzten zum Zwecke der Evaluation, Qualitätssicherung und Rezertifizierung im Mammographie-Screening von dem jeweils zur elektronischen Dokumentation verwendeten Softwaresystem zur Verfügung zu stellen sind.

Die Daten werden dann in einem weiteren Schritt von den Programmverantwortlichen Ärzten an das jeweils zuständige Referenzzentrum weitergeleitet.

2 Änderungen gegenüber Version 2.1

In der Version 3.00 sind folgende Parameter hinzugekommen.

- UsW (Scr-e)
- UsW (Scr)
- Ca_kBK (postOp)
- Ca_yT0 (postOp)
- Ca_T0 (postOp)
- CaTX (postOp)
- CaTXN- (postOp)
- CaTXN1mi (postOp)
- CaTXN+ (postOp)

Diese sind in die der Erläuterung zum Body Schema farblich (grün) hervorgehoben.

Des Weiteren haben sich bei einer Vielzahl von Parametern die Berechnungsgrundlagen geändert. Um welche Parameter es sich handelt ist in der „Anlage Datenübersicht“ zu sehen.

Auf der Ebene „gr_offene_untersuchungen“ wurde die Ebene „alle_parameter“ eingefügt um die Ebenen zu vereinheitlichen.

3 Dateinamen

Der Dateiname basiert auf dem Dateinamenskzept der EHD-Spezifikation 1.40 und setzt sich aus folgenden Angaben zusammen:

msd03 Bezeichnung der Schnittstelle

vv.vv Version der Schnittstelle; Entspricht dem Element **<version>** des Header-Elements **<interface>**.

scope Empfänger der Lieferung. Entspricht dem Element **<id>** des Header- Elements **<scope>** (SE-ID)

timeframe Gültigkeitszeitraum (YYYYMMDD-YYYYMMDD). Entspricht inhaltlich dem Header-Element **<service_tmr>**.

Number Nummer der Lieferung, wird mit „nr“ angehängt. Entspricht inhaltlich dem Header-Element **<version_nbr>**.

Beispiele:

msd03_2.10 _BAY01_20100901-20091231_nr1.xml

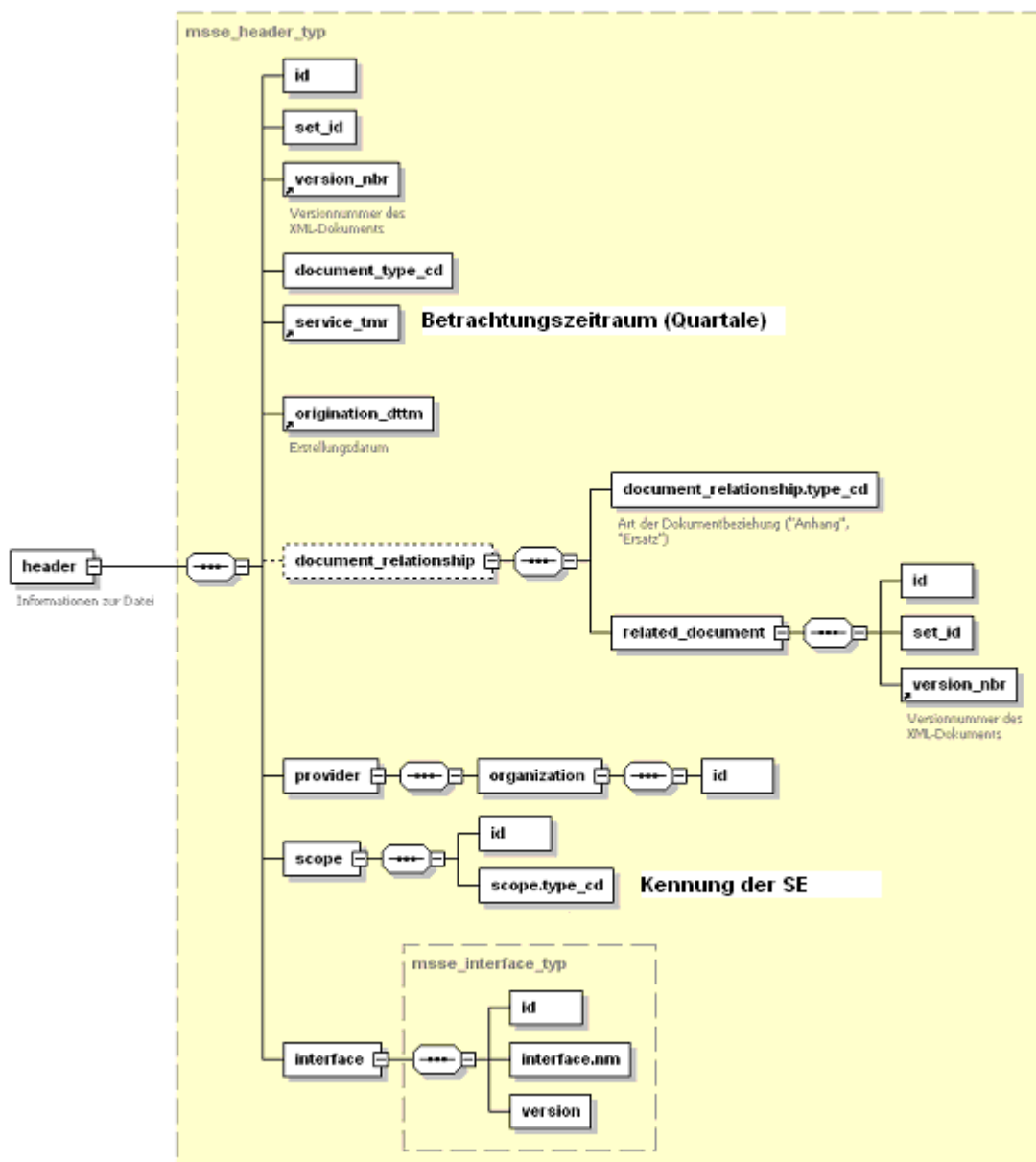
msd03_2.10 _WL12_20110101-20110401_nr2.xml

4 Grundsätzliches zur Struktur der Schnittstelle

Die Schnittstelle wurde in Anlehnung an die EHD-Richtlinie V1.40 definiert. Für die XML-Dateien ist der Zeichensatz ISO-8859-1 vorgeschrieben. Bei allen Elementen, die in diesem Dokument beschrieben werden, ist es wichtig die Groß- und Kleinschreibung zu beachten. Grundsätzlich besteht ein Dokument immer aus dem Wurzelement ehd, welches sich aus den beiden Kindelementen header und body zusammensetzt.

Der header ist eine Untermenge vom header der EHD-Spezifikation. Die folgende Abbildung gibt einen Überblick über die Struktur des Header.

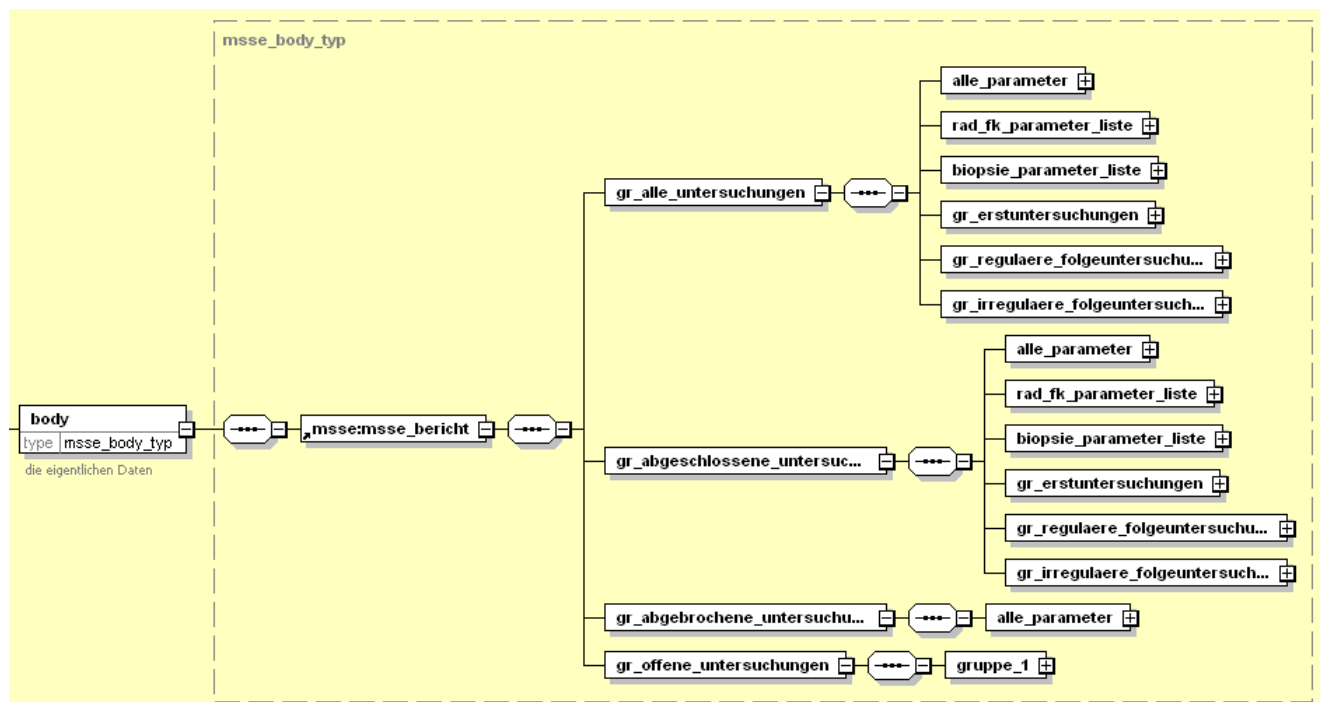
Abbildung 1: Headerstruktur



Die genaue Beschreibung der Elemente können Sie der EHD-Spezifikation entnehmen.

Im Body-Bereich werden benutzerdefinierte Elemente aufgeführt, die den Spezifikationen der statistischen Angaben in den Protokollen zur Evaluation in der Screening-Einheit entsprechen (siehe hierzu Anhang 1). Das body-Element hat den benutzerdefinierten Typ `msse_body_typ`. Der Namensraum für die Kindelemente unterscheidet sich vom `ehd`-Namensraum und lautet wie folgt: „urn:ehd/msse/001“. Das Element **<msse_bericht>** innerhalb des body beinhaltet die eigentlichen Daten aus den Screening-Einheiten zur Evaluation, Qualitätssicherung und Rezertifizierung (je Screening-Einheit und betrachtetem Zeitraum (BZR)). Die folgende Grafik zeigt die Hierarchie bis zur vierten Ebene auf.

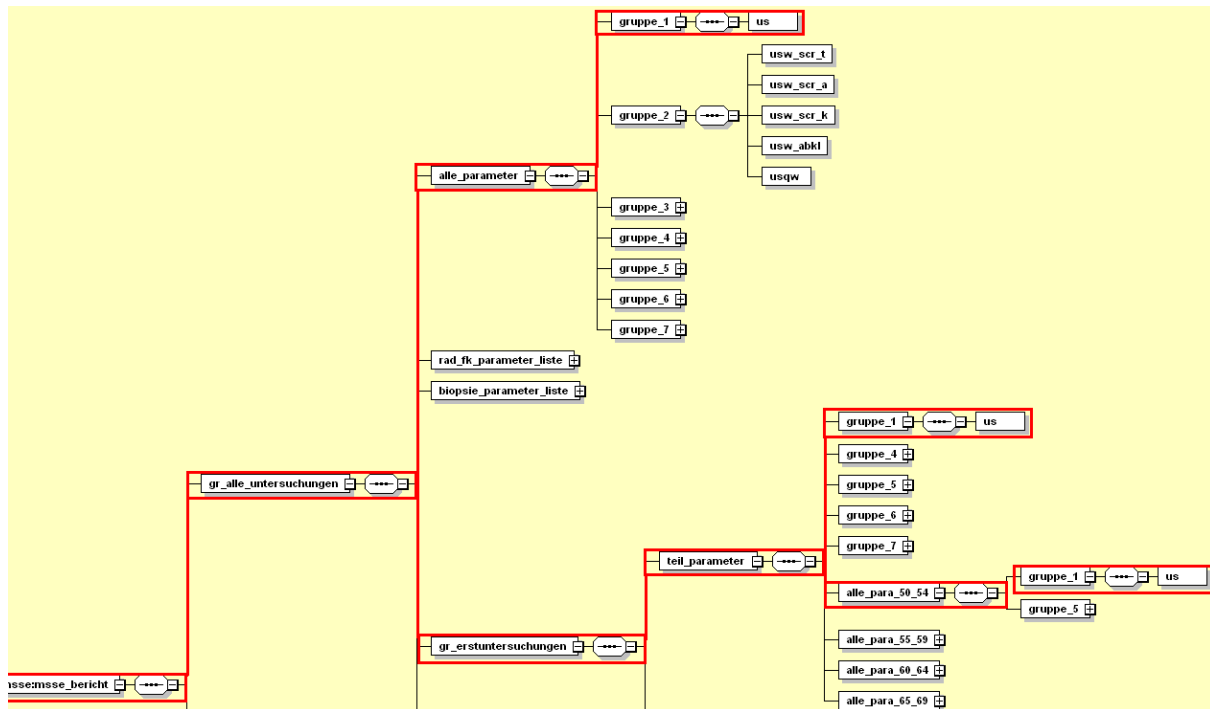
Abbildung 1: Gruppenelemente mit Erläuterungen



Im Element **gr_alle_us** werden alle Untersuchungen ausgegeben, die innerhalb eines definierten Zeitraums durchgeführt und dokumentiert wurden. In den Elementen **gr_abgeschlossene_untersuchungen**, **gr_abgebrochene_untersuchungen** und **gr_offene_untersuchungen** werden Teile der Kindelemente von **gr_alle_untersuchungen** repliziert.

Insgesamt werden pro Screening-Einheit und Quartal ca. 2.300 Parameter übermittelt. Die Zahl der Parameter variiert mit der Anzahl der radiologischen Fachkräfte und der Anzahl der Ärzte (die im Auftrag des PVA Biopsien durchführen) in der jeweiligen Screening-Einheit, da einige Angaben je Person aber anonymisiert ausgegeben werden.

Ein Großteil der Parameter wird mehrfach abgefragt, jeweils bezogen auf eine definierte Teilmenge der Untersuchungen. Entsprechend der Zuordnung zu den jeweiligen Aggregatensebenen (Gruppen und Untergruppen) sind die Parameter in Gruppen unterteilt. Damit eindeutig unterschieden werden kann, auf welche (Teil)menge der Untersuchungen sich die Daten beziehen, sind alle Parameter einem Gruppenelement zugewiesen. Die folgende Grafik zeigt einen Ausschnitt der Gesamtstruktur der bereitzustellenden Datei. Hervorgehoben wurde der Parameter `<us>` (in der Parametergruppe 1), um zu verdeutlichen, dass der gleiche Parameter mehrfach für unterschiedliche Teilmengen bereitzustellen ist.



In der Grafik wird der Parameter „us“ (Anzahl Untersuchungen) drei Mal aufgeführt, davon zwei Mal im Element <gr_erstuntersuchungen>. Dabei bezieht sich der Parameter jeweils auf eine andere Grundmenge der durchgeführten Untersuchungen. Einmal auf die Gesamtmenge aller Untersuchungen ([alle_pameter]→[gruppe_1]), einmal auf die Teilmenge aller durchgeführten Erstuntersuchungen ([teil_pameter]→[gruppe_1]) und schließlich auf die durchgeführten Erstuntersuchungen bei Frauen, die zum Zeitpunkt der Untersuchung 50 bis 54 Jahre alt waren ([teil_pameter]→ [alle_para_50_54]→[gruppe_1]).

Alle Parameter sind inhaltlich ausführlich in den Protokollen zur Evaluation beschrieben. Bei den Bezeichnungen der Parameter in der Schnittstelle MSD03 musste aus technischen Gründen von den in den Protokollen zur Evaluation verwendeten Bezeichnungen abgewichen werden. Eine Zuordnungstabelle, anhand der die Parameter in den Protokollen eindeutig identifiziert werden können, finden Sie in der Anlage.

Folgend die detaillierte Beschreibung der Schnittstelle MSD03


5 Schema Header

Der header ist die Untermenge vom header der EHD-Spezifikation. Die genaue Beschreibung der Elemente können Sie der EHD-Spezifikation entnehmen.

5.1.1.1 complexType msse_header_typ

diagram	
type	restriction of ehd_header_typ
properties	base ehd_header_typ
children	id set_id version_nbr document_type_cd service_tmr origination_dttm document_relationship provider scope interface
Annotation	Der header ist die Untermenge vom header der EHD-Spezifikation. Die genaue Beschreibung der Elemente können Sie der EHD-Spezifikation entnehmen.

5.1.1.2 complexType msse_document_type_cd_typ

diagram						
type	restriction of document_type_cd_typ					
properties	base document_type_cd_typ					
used by	element msse_header_typ/document_type_cd					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	derived by: xs:string	required		MSD03	
	DN	xs:string	prohibited			
	SN	xs:string	prohibited			
	SV	xs:string	prohibited			
	S	xs:string	required		1.2.276.0.76.5.100	


5.1.1.3 element msse_header_typ/id

diagram						
type	restriction of id_typ					
properties	isRef 0 content complex					
used by	complexTypes ehd_header_typ organization_typ related_document_typ					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	EX	xs:string	required			
	RT	xs:string	required			
	RTV	xs:string	prohibited			
annotation	<p>Das Element <id> enthält einen eindeutigen Instanz-Identifikator, mit welchem jedes XML-Dokument bzw. jede XML-Datei weltweit eindeutig identifiziert werden kann.</p> <p>Im EX-Attribut wird dabei ein GUID (global unique identifier) angegeben, auf den bei Ersetzung des XML-Dokumentes durch Folgeversionen mittels des Elements <document_relationship> referenziert werden kann.</p> <p>Das RT-Attribut enthält die OID der erstellenden Institution, die in einer entsprechenden Schlüsseltabelle hinterlegt wird.</p>					

5.1.1.4 element msse_header_typ/set_id

diagram						
type	restriction of id_typ					
properties	isRef 0 content complex					
used by	complexType ehd_header_typ related document_typ					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	EX	xs:string	required			
	RT	xs:string	required			
	RTV	xs:string	prohibited			

5.1.1.5 element msse_header_typ/document_type_cd

diagram						
type	msse document type cd typ					
properties	isRef 0 content complex					
used by	complexType ehd_header_typ					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	derived by: xs:string	required		MSD03	
	S	xs:string	required		1.2.276.0.76.5.100	

5.1.1.6 element msse_header_typ/document_relationship

diagram	
type	restriction of document_relationship_typ
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	document_relationship.type_cd related_document
used by	complexType ehd_header_typ
annotation	Das Element <document_relationship> beschreibt Beziehungen zu anderen Dokumenten. Im Rahmen dieser Schnittstelle wird das Element verwendet, um auf eine vorhergehende Version zu verweisen, welche durch das aktuelle Dokument ersetzt wird. Hierzu wird die Art der Beziehung und das referenzierte Dokument in den Kindelementen document_relationship.type_cd und related_document angegeben

5.1.1.7 element msse_header_typ/document_relationship/document_relationship.type_cd

diagram						
type	document_relationship.type_cd_typ					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:string	required			
	DN	xs:string	optional			
	SN	xs:string	optional			
	SV	xs:string	optional			
	S	xs:string	optional		1.2.276.0.76.5.101	
annotation	documentation Art der Dokumentbeziehung ("Anhang", "Ersatz")					

5.1.1.8 element msse_header_typ/document_relationship/related_document

diagram	
type	restriction of related_document_typ
properties	isRef 0 content complex
children	id set_id version_nbr
used by	complexType document_relationship_typ
annotation	Das Element <related_document> verweist auf das Dokument, dass ersetzt werden soll. Das Kindelement <id> verweist dabei auf die ID im header desjenigen Dokuments, das ersetzt werden soll. Die ID unterliegt den gleichen Datentypenbestimmungen.

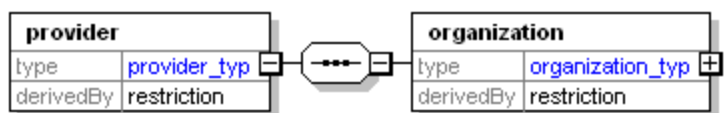
5.1.1.9 element msse_header_typ/document_relationship/related_document/id

diagram	<table><tr><td colspan="2">id</td></tr><tr><td>type</td><td>id_typ</td></tr><tr><td>derivedBy</td><td>restriction</td></tr></table>	id		type	id_typ	derivedBy	restriction																		
id																									
type	id_typ																								
derivedBy	restriction																								
type	restriction of id_typ																								
properties	<div>isRef0</div> <div>contentcomplex</div>																								
used by	complexTypes ehd_header_typ organization_typ related_document_typ																								
attributes	<table><tr><th>Name</th><th>Type</th><th>Use</th><th>Default</th><th>Fixed</th><th>annotation</th></tr><tr><td>EX</td><td>xs:string</td><td>required</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>RT</td><td>xs:string</td><td>required</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>RTV</td><td>xs:string</td><td>prohibited</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation	EX	xs:string	required				RT	xs:string	required				RTV	xs:string	prohibited			
Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation																				
EX	xs:string	required																							
RT	xs:string	required																							
RTV	xs:string	prohibited																							

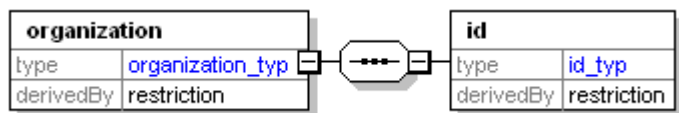
5.1.1.10 element msse_header_typ/document_relationship/related_document/set_id

diagram						
type	restriction of id_typ					
properties	isRef 0 content complex					
used by	complexTypes ehd_header_typ related_document_typ					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	EX	xs:string	required			
	RT	xs:string	required			
	RTV	xs:string	prohibited			


5.1.1.11 element msse_header_typ/provider

diagram						
type	restriction of provider_typ					
properties	isRef 0 content complex					
children	organization					
used by	complexType ehd_header_typ					
annotation	Das Element <provider> beinhalten Angaben zum Softwarehersteller.					

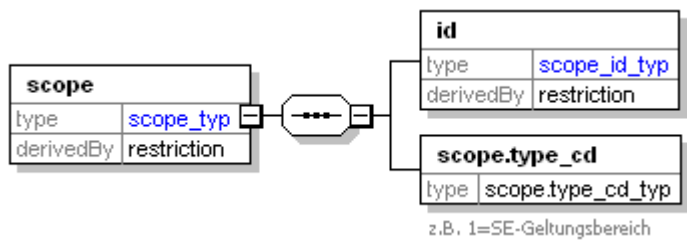
5.1.1.12 element msse_header_typ/provider/organization

diagram						
type	restriction of organization_typ					
properties	isRef 0 content complex					
children	id					
used by	complexTypes originator_typ provider_typ					
annotation	Angaben zum Softwarehersteller.					


5.1.1.13 element msse_header_typ/provider/organization/id

diagram						
type	restriction of id_typ					
properties	isRef 0 content complex					
used by	complexType ehd_header_typ organization_typ related_document_typ					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	EX	xs:string	required			
	RT	xs:string	required			
	RTV	xs:string	prohibited			

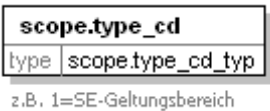
5.1.1.14 element msse_header_typ/scope

diagram						
type	restriction of scope_typ					
properties	isRef 0 content complex					
children	id scope.type_cd					
used by	complexType ehd_header_typ					
annotation	Das Element „Geltungsbereich“ <scope> ist ein Pflichtelement und enthält die Angaben zu der Screening-Einheit, auf die sich die Daten der jeweiligen Datei beziehen. Das Element beinhaltet zwei Elemente <scope.type_cd> und <id>.					

5.1.1.15 element msse_header_typ/scope/id

diagram						
type	restriction of scope_id_typ					
properties	isRef 0 content complex					
used by	complexTypes ehd_header_typ organization_typ related_document_typ					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	EX	xs:string	required			
	RTV	xs:string	prohibited			
	RT	xs:string	required		1.2.276.0.76.5.106	
annotation	Die ID der Screening-Einheit, auf die sich die Daten der jeweiligen Datei beziehen. Das Element <id> enthält im EX-Attribut die Screening-Einheit-ID aus der Tabelle mit der OID. Im RT-Attribut steht die Angabe der entsprechenden Schlüsselstabelle.					

5.1.1.16 element msse_header_typ/scope/scope.type_cd

diagram						
type	scope.type_cd_typ					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:string	required			
	DN	xs:string	optional			
	SN	xs:string	optional			
	SV	xs:string	optional			
	S	xs:string	optional		1.2.276.0.76.5.107	

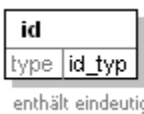
5.1.1.17 element msse_header_ty/interface

diagram	
type	msse_interface typ
properties	isRef 0 content complex
children	id interface.nm version
used by	complexType ehd_header typ
annotation	Das Element <id> enthält die eindeutige Kennung der Schnittstelle, welche in einer entsprechenden Schlüssel-tabelle hinterlegt ist.


5.1.1.18 element document_type_cd

diagram						
type	document type cd typ					
properties	content complex					
used by	complexType ehd_header typ					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:string	required			
	DN	xs:string	optional			
	SN	xs:string	optional			
	SV	xs:string	optional			
	S	xs:string	optional		1.2.276.0.76.5.100	

5.1.1.19 element **id**

diagram	 enthält eindeutige Instanz-ID					
type	id_typ					
properties	content complex					
used by	complexTypes ehd_header_typ organization_typ related_document_typ					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	EX	xs:string	optional			
	RT	xs:string	required			
	RTV	xs:string	optional			
annotation	documentation enthält eindeutige Instanz-ID					

5.1.1.20 element **origination_dttm**

diagram	 Erstellungsdatum					
type	origination_dttm_typ					
properties	content complex					
used by	complexTypes ehd_header_typ msse_header_typ					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:date	required			
annotation	documentation Erstellungsdatum					

5.1.1.21 element **service_tmr**

diagram						
type	service_tmr_typ					
properties	content complex					
used by	complexTypees ehd_header_typ msse_header_typ					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	zeitraum_typ	required			
annotation	Das Element <service_tmr> beschreibt den Gültigkeitszeitraum (betrachteter Zeitraum, im Folgenden mit „BZR“ abgekürzt) der enthaltenden Daten. Nach Ablauf von 30 Tagen nach Ende eines Kalendervierteljahres (Quartal) sind die Daten je Screening					

5.1.1.22 element **set_id**

diagram						
type	id_typ					
properties	content complex					
used by	complexTypees ehd_header_typ related_document_typ					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	EX	xs:string	optional			
	RT	xs:string	required			
	RTV	xs:string	optional			
annotation	documentation enthält eindeutige Instanz-ID, die über alle Versionen und zusammengehörende Dokumente konstant bleibt					

5.1.1.23 element version_nbr

diagram						
type	version_nbr_typ					
properties	content	complex				
used by	element	msse_header_typ/document_relationship/related_document				
	complexType	ehd_header_typ msse_header_typ related_document_typ				
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	v	xs:nonNegativeInteger	required			
annotation	<p>documentation</p> <p>Versionsnummer des XML-Dokuments</p> <p>Da dieselben Auswertungen (je Screening-Einheit und betrachtetem Zeitraum) mehrfach (30 Tage nach Ende des Betrachtungszeitraums sowie nochmals ein bzw. zwei Quartale später) vorgenommen werden, ersetzt ein Dokument mit dem gleichen Gültigkeitszeitraum (<service_tmr>) und dem gleichen Lieferanten (Screening-Einheit, definiert in <provider>) die jeweilige Vorversion (mit version_nbr um 1 niedriger als im aktuellen Dokument). Die Ersetzungsbeziehung zur Vorversion des Dokuments wird im Element <document_relationship> angegeben.</p>					

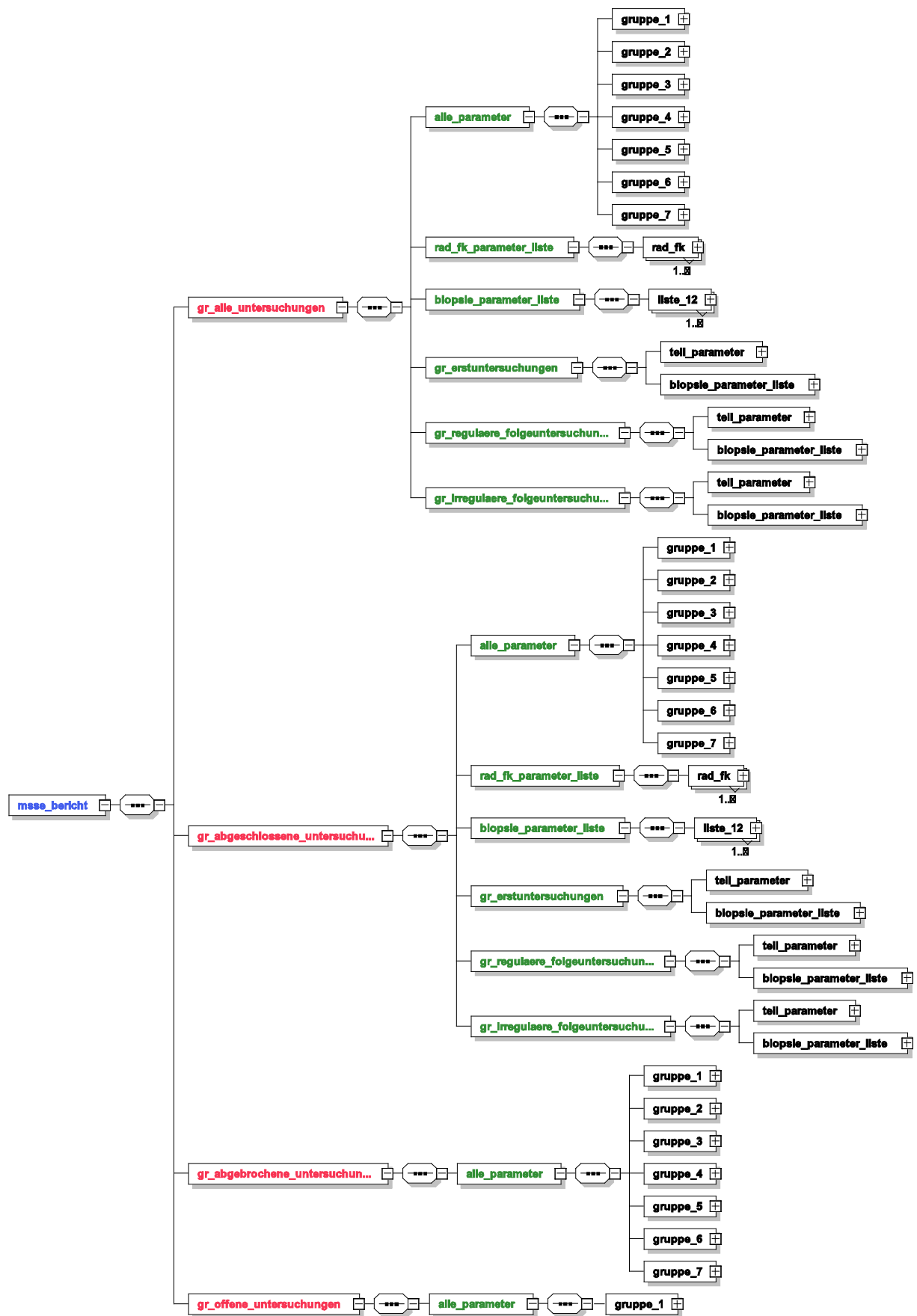
6 Schema Body

Das body-Element enthält benutzerdefinierte Elemente und Typen für diese Schnittstelle.

Zunächst eine Übersicht über die Struktur der bereitzustellenden Datei. In der folgenden Grafik werden die obersten vier Hierarchieebenen innerhalb des Body aufgeführt: In der oben gezeigten Baumstruktur werden mehrere Gruppenelemente mehrfach aufgeführt. Hintergrund dieser Mehrfachnennung ist, dass diese Gruppenelemente jeweils die gleichen Parameter (Elemente) enthalten, die sich jeweils auf eine definierte Teilmenge untersuchter Frauen beziehen.

Folgend wird jedes Gruppenelement ein einziges Mal mit seinen Unterelementen aufgeführt. Wenn dieses Element an anderer Stelle ein weiteres Mal aufgeführt wird, bedeutet dass, dass die gleichen Parameter für diese andere Teilmenge der Untersuchungen ebenfalls angefordert wird.

Mehrere Punkte (.....) hintereinander verweisen bereits darauf, dass die zum folgenden Element gehörenden Elemente auch an anderer Stelle in der Schnittstelle für eine andere Teilmenge untersuchter Frauen angefordert werden.



6.1 Element Ebene 1

6.1.1 msse_bericht

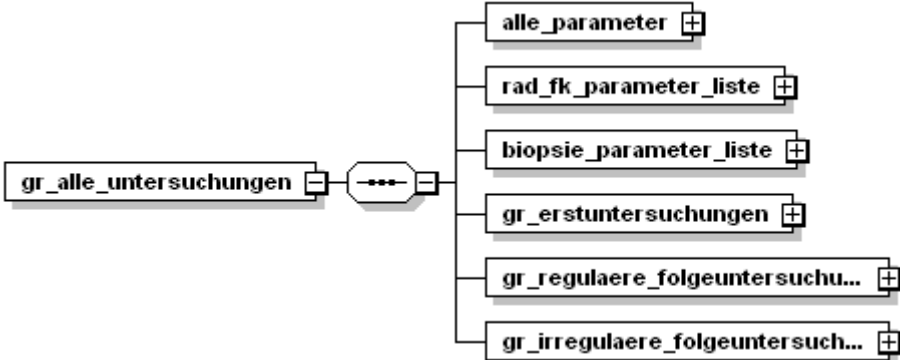
diagram	
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	content complex
children	gr_alle_untersuchungen gr_abgeschlossene_untersuchungen gr_abgebrochene_untersuchungen gr_offene_untersuchungen

6.2 Elemente Ebene 2


6.2.1 gr_alle_untersuchungen

diagram	
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	isRef 0 content complex
annotation	Die Elemente <gr_alle_untersuchungen> und <gr_abgeschlossene_untersuchungen> sind strukturell identisch aufgebaut. Die Struktur unterscheidet sich erst unterhalb der Elemente <gr_erstuntersuchung>, <gr_regulaere_folgeuntersuchung> und <gr_irregulaere_folgeuntersuchung>.
children	alle_parameter rad_fk_parameter_liste biopsie_parameter_liste gr_erstuntersuchungen gr_regulaere_folgeuntersuchungen gr_irregulaere_folgeuntersuchungen


6.2.2 gr_abgeschlossene_untersuchungen

diagram	 <pre> graph LR A[gr_abgeschlossene_untersuchungen] --- B((...)) B --- C[alle_parameter] B --- D[rad_fk_parameter_liste] B --- E[biopsie_parameter_liste] B --- F[gr_erstuntersuchungen] B --- G[gr_regulaere_folgeuntersuchungen] B --- H[gr_irregulaere_folgeuntersuchungen] </pre>
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	isRef 0 content complex
annotation	Die Elemente <gr_alle_untersuchungen> und <gr_abgeschlossene_untersuchungen> sind strukturell identisch aufgebaut. Die Struktur unterscheidet sich erst unterhalb der Elemente <gr_erstuntersuchung>, <gr_regulaere_folgeuntersuchung> und <gr_irregulaere_folgeuntersuchung>.
children	alle_parameter rad_fk_parameter_liste biopsie_parameter_liste gr_erstuntersuchungen gr_regulaere_folgeuntersuchungen gr_irregulaere_folgeuntersuchungen

6.2.3 gr_abgebrochene_untersuchungen

diagram	 <pre> graph LR A[gr_abgebrochene_untersuchungen] --- B((...)) B --- C[alle_parameter] </pre>
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	isRef 0 content complex
annotation	Dieses Element enthält Parameter zu Untersuchungen, die noch nicht abgeschlossen sind.
children	alle_parameter

6.2.4 gr_offene_untersuchungen

diagram	 <pre> graph LR A[gr_offene_untersuchungen] --- B((...)) B --- C[gruppe_1] </pre>
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	isRef 0 content complex
annotation	Dieses Element enthält Angaben zu noch offenen Untersuchungen. Für die Evaluation bzw. die Qualitätssicherung wird nur ein einziger Parameter, nämlich der Parameter us verwendet. Auf weitere Parameter und auf Angaben zu Teilmengen dieses Parameters wird in dieser Version verzichtet.
children	gruppe_1

6.3 Elemente Ebene 3

6.3.1 alle_parameter

diagram	
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	isRef 0 content complex
children	gruppe_1 gruppe_2 gruppe_3 gruppe_4 gruppe_5 gruppe_6 gruppe_7

6.3.2 rad_fk_parameter_liste

diagram	
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	isRef 0 content complex
annotation	In diesem Element können Angaben zu mehreren radiologischen Fachkräften übermittelt werden
children	rad_fk

6.3.3 biopsie_parameter_liste

diagram	
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	isRef 0 content complex
annotation	In diesem Element können Angaben zu mehreren biopsierenden Ärzten übermittelt werden
children	liste_12

6.3.4 gr_erstuntersuchungen

diagram	
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	isRef 0 content complex
children	teil_parameter biopsie_parameter_liste

6.3.5 gr_regulaere_folgeuntersuchungen

diagram	
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	isRef 0 content complex
children	teil_parameter biopsie_parameter_liste

6.3.6 gr_irregulaere_folgeuntersuchungen

diagram	
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	isRef 0 content complex
children	teil_parameter biopsie_parameter_liste

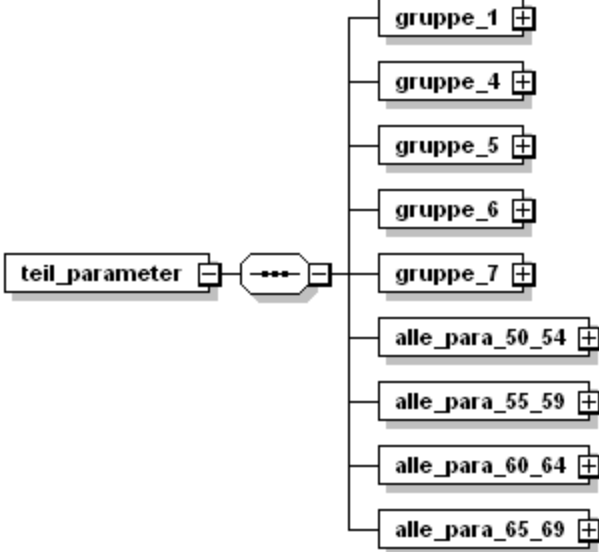
element **msse_bericht/gr_alle_untersuchungen/gr_erstuntersuchungen/teil_parameter**

sowie

element **msse_bericht/gr_alle_untersuchungen/ gr_regulaere_folgeuntersuchungen/teil_parameter**

sowie

element **msse_bericht/gr_alle_untersuchungen/ gr_irregulaere_folgeuntersuchungen/teil_parameter**

diagram	
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	<p>isRef 0</p> <p>content complex</p>
annotation	<p>Dieses Listenelement enthält nicht wie das Listenelement <alle_parameter> die Gruppenelemente <gruppe_1> bis <gruppe_7>, sondern nur fünf der sieben Gruppen. Die Parameter, die in diesen Gruppenelementen zusammengefasst werden sind für alle gleich benannten Gruppen gleich.</p> <p>In der Gruppe <gr_alle_untersuchungen> ist für die <teil_parameter> eine Altersdifferenzierung vorgesehen</p>
children	gruppe_1 gruppe_4 gruppe_5 gruppe_6 gruppe_7 alle_para_50_54 alle_para_55_59 alle_para_60_64 alle_para_65_69

msse_bericht/gr_abgeschlossene_untersuchungen/gr_erstuntersuchungen/teil_parameter

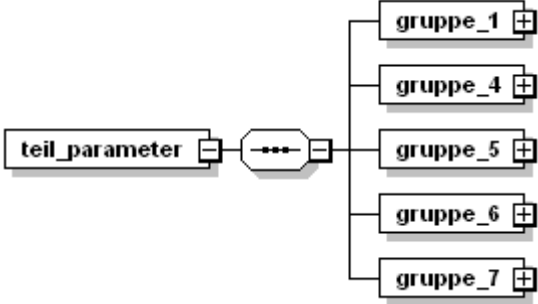
sowie

msse_bericht/gr_abgeschlossene_untersuchungen/gr_regulaere_folgeuntersuchungen/teil_parameter

sowie


msse_bericht/gr_abgeschlossene_untersuchungen/gr_irregulaere_folgeuntersuchungen/teil_parameter

Element **teil_parameter**

diagram	
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	isRef 0 content complex
annotation	Bei den abgeschlossenen Untersuchungen wurde auf eine alterdifferenzierte Betrachtung verzichtet.
children	gruppe_1 gruppe_4 gruppe_5 gruppe_6 gruppe_7

6.4 Elemente Ebene 4

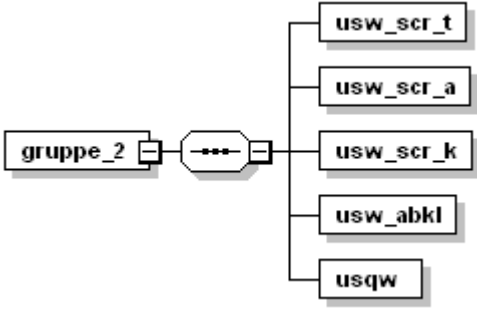
6.4.1 gruppe_1

diagram	
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	isRef 0 content complex
children	us

6.4.1.1 us

diagram	<div><div>us</div></div>					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

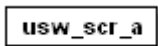
6.4.2 gruppe_2

diagram	
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	isRef 0 content complex
children	usw_scr_t usw_scr_a usw_scr_k usw_scr_e usw_scr usw_abkl usqw

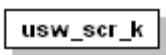
6.4.2.1 usw_scr_t

diagram	<div><div>usw_scr_t</div></div>					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

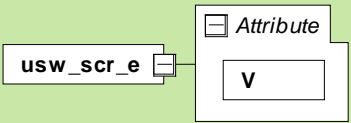
6.4.2.2 usw_scr_a

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

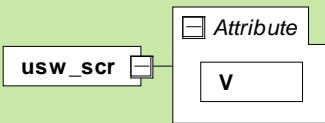
6.4.2.3 usw_scr_k

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

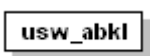
6.4.2.4 usw_scr_e

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	<u>V</u>	xs:int	required			

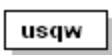
6.4.2.5 usw_scr

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	<u>V</u>	xs:int	required			

6.4.2.6 usw_abkl

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.2.7 usqw


diagram						
---------	---	--	--	--	--	--

namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef	0				
	content	complex				
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			

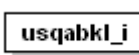
6.4.3 gruppe_3

diagram	<pre> graph LR gruppe_3[gruppe_3] --- list[...] list --- usabkl_i[usabkl_i] list --- usqabkl_i[usqabkl_i] list --- usabkl_i_pos[usabkl_i_pos] list --- usabkl_ii[usabkl_ii] list --- usabkl_ii_mal[usabkl_ii_mal] list --- usabkl_i_kontr[usabkl_i_kontr] list --- us_praeop_fk_kontr[us_praeop_fk_kontr] list --- usq_kontr[usq_kontr] list --- usqca_abkl_ii_mal[usqca_abkl_ii_mal] list --- usca_abkl_i[usca_abkl_i] list --- ppv_kk[ppv_kk] list --- usabkl_i_auff_mx[usabkl_i_auff_mx] list --- usca_abkl_i_auff_mx[usca_abkl_i_auff_mx] list --- ppv_kk_mx[ppv_kk_mx] list --- usabkl_i_pos_nabbr[usabkl_i_pos_nabbr] list --- usca_abkl_i_pos_nabbr[usca_abkl_i_pos_nabbr] list --- ppv_abkl_i[ppv_abkl_i] list --- us_infoscr_kleinerleich_7_wt[us_infoscr_kleinerleich_7_wt] list --- usq_infoscr_kleinerleich_7_wt[usq_infoscr_kleinerleich_7_wt] list --- usauff_termabkl_kleinerleich_...[usauff_termabkl_kleinerleich_...] list --- usqauff_termabkl_kleinerleich_...[usqauff_termabkl_kleinerleich_...] list --- usabkl_i_infoabkl_kleinerleich_...[usabkl_i_infoabkl_kleinerleich_...] list --- usq_infoabkl_kleinerleich_1w[usq_infoabkl_kleinerleich_1w] list --- avt_abkl_i[avt_abkl_i] </pre>
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	isRef 0 content complex
children	usabkl_i usqabkl_i usabkl_i_pos usabkl_ii usabkl_ii_mal usabkl_i_kontr us_praeop_fk_kontr usq_kontr usqca_abkl_ii_mal usca_abkl_i ppv_kk usabkl_i_auff_mx usca_abkl_i_auff_mx ppv_kk_mx usabkl_i_pos_nabbr usca_abkl_i_pos_nabbr ppv_abkl_i us_infoscr_kleinerleich_7_wt usq_infoscr_kleinerleich_7_wt usauff_termabkl_kleinerleich_1_w usqauff_termabkl_kleinerleich_1_w usabkl_i_infoabkl_kleinerleich_1w usq_infoabkl_kleinerleich_1w avt_abkl_i

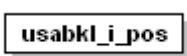
6.4.3.1 usabkl_i

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

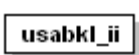
6.4.3.2 usqabkl_i

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			


6.4.3.3 usabkl_i_pos

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

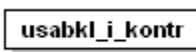
6.4.3.4 usabkl_ii

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			


6.4.3.5 usabkl_ii_mal

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

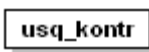
6.4.3.6 usabkl_i_kontr

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.3.7 us_praeop_fk_kontr

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.3.8 usq_kontr

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			

6.4.3.9 usqca_abkl_ii_mal

diagram	usqca_abkl_ii_mal					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			

6.4.3.10 usca_abkl_i

diagram	usca_abkl_i					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

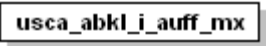
6.4.3.11 ppv_kk

diagram	ppv_kk					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			

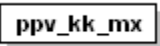
6.4.3.12 usabkl_i_auff_mx

diagram	usabkl_i_auff_mx					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

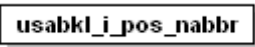
6.4.3.13 usca_abkl_i_auff_mx

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

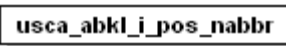
6.4.3.14 ppv_kk_mx

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			

6.4.3.15 usabkl_i_pos_nabbr

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.3.16 usca_abkl_i_pos_nabbr

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.3.17 ppv_abkl_i

diagram	ppv_abkl_i					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef	0				
	content	complex				
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			

6.4.3.18 us_infocr_kleinerleich_7_wt

diagram	us_infocr_kleinerleich_7_wt					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef	0				
	content	complex				
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.3.19 usq_infocr_kleinerleich_7_wt

diagram	usq_infocr_kleinerleich_7_wt					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef	0				
	content	complex				
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			

6.4.3.20 usauff_termabkl_kleinerleich_1_w

diagram	usauff_termabkl_kleinerleich_...					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef	0				
	content	complex				
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.3.21 usqauff_termabkl_kleinerleich_1_w

diagram	usqauff_termabkl_kleinerleich...					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			

6.4.3.22 usabkl_i_infoabkl_kleinerleich_1w

diagram	usabkl_i_infoabkl_kleinerleic...					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.3.23 usq_infoabkl_kleinerleich_1w

diagram	usq_infoabkl_kleinerleich_1w					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			


6.4.3.24 avt_abkl_i

diagram	avt_abkl_i					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			


6.4.4 gruppe_4

diagram	
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	isRef 0 content complex
children	usauff_mx usauff_klin usauff_tech usqauff ob_mal ob_ben ob_ben_nind ob_ben_zu_mal sbu_b5 sbu_b4 sbu_b3 sbu_b2_korr sbu_b1_korr sbuv_ben_zu_mal sbr_b5 sbr_b4 sbr_b3 sbr_b2_korr sbr_b1_korr sbrv_ben_zu_mal vsb_b5 vsb_b4 vsb_b3 vsb_b2_korr vsb_b1_korr vsbv_ben_zu_mal


6.4.4.1 usauff_mx

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

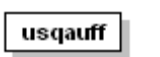
6.4.4.2 usauff_klin

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.4.3 usauff_tech

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.4.4 usqauff

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			

6.4.4.5 ob_mal

diagram	ob_mal					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.4.6 ob_ben

diagram	ob_ben					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

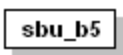
6.4.4.7 ob_ben_nind

diagram	ob_ben_nind					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

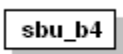
6.4.4.8 ob_ben_zu_mal

diagram	ob_ben_zu_mal					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			

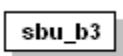
6.4.4.9 sbu_b5

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

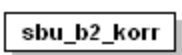
6.4.4.10 sbu_b4

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

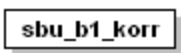
6.4.4.11 sbu_b3

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

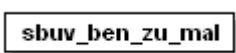
6.4.4.12 sbu_b2_korr

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

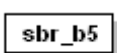
6.4.4.13 sbu_b1_korr

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

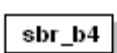
6.4.4.14 sbuv_ben_zu_mal

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			

6.4.4.15 sbr_b5

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.4.16 sbr_b4

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.4.17 sbr_b3

diagram	sbr_b3					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.4.18 sbr_b2_korr

diagram	sbr_b2_korr					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.4.19 sbr_b1_korr

diagram	sbr_b1_korr					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.4.20 sbrv_ben_zu_mal

diagram	sbrv_ben_zu_mal					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			

6.4.4.21 vsb_b5

diagram	vsb_b5					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.4.22 vsb_b4

diagram	vsb_b4					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.4.23 vsb_b3

diagram	vsb_b3					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.4.24 vsb_b2_korr

diagram	vsb_b2_korr					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.4.25 vsb_b1_korr

diagram	vsb_b1_korr					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.4.26 vsbv_ben_zu_mal

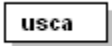
diagram	vsbv_ben_zu_mal					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			

6.4.5 gruppe_5

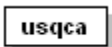
diagram	
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	isRef 0 content complex
children	usca usqca cadcis_praeop cainv_praeop caqdcis_praeop cat1mic_praeop cat1a_praeop cat1b_praeop cat1c_praeop cat1c_kleiner_15mm_praeop cat1c_groessergleich_15mm_praeop cat2_praeop cat3_praeop cat4_praeop caqinv_kleiner_15mm_praeop ca_kbk_postop ca_yt_postop ca_yt0_postop ca_t0_postop cabilat_postop cadcis_postop cainv_postop caqdcis_postop cat1mic_postop cat1micn_neg_postop cat1micn1mi_postop cat1micn_pos_postop cat1a_postop cat1an_neg_postop cat1an1mi_postop cat1an_pos_postop cat1b_postop cat1bn_neg_postop cat1bn1mi_postop cat1bn_pos_postop cat1c_postop cat1cn_neg_postop cat1cn1mi_postop cat1cn_pos_postop cat1c_kleiner_15mm_postop cat1cn_neg_kleiner_15mm_postop cat1cn1mi_kleiner_15mm_postop cat1cn_pos_kleiner_15mm_postop cat1c_groessergleich_15mm_postop cat1cn_neg_groessergleich_15mm_postop cat1cn1mi_groessergleich_15mm_postop cat1cn_pos_groessergleich_15mm_postop cat1_postop cat1n_neg_postop cat1n1mi_postop cat1n_pos_postop cat2_postop cat2n_neg_postop cat2n1mi_postop cat2n_pos_postop cat3_postop cat3n_neg_postop cat3n1mi_postop cat3n_pos_postop cat4_postop cat4n_neg_postop cat4n1mi_postop cat4n_pos_postop catx_postop catxn_neg_postop catxn1mi_postop catxn_pos_postop caqinvn_neg_postop caqinv_kleiner_15mm_postop ca_obisi_postop ca_ii_plus_postop caq_ii_plus_postop

	caginv_kleiner_15_mm_postop_ca_0bisi_postop_ca_ii_plus_postop_cag_ii_plus_postop
--	--

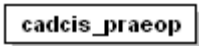
6.4.5.1 usca

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

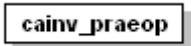
6.4.5.2 usqca

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			

6.4.5.3 cadcis_praeop

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.4 cainv_praeop

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.5 caqdcis_praeop

diagram	caqdcis_praeop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			

6.4.5.6 cat1mic_praeop

diagram	cat1mic_praeop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.7 cat1a_praeop

diagram	cat1a_praeop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.8 cat1b_praeop

diagram	cat1b_praeop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.9 cat1c_praeop

diagram	cat1c_praeop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.10 cat1c_kleiner_15mm_praeop

diagram	cat1c_kleiner_15mm_praeop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.11 cat1c_groessergleich_15mm_praeop

diagram	cat1c_groessergleich_15mm_pr...					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.12 cat2_praeop

diagram	cat2_praeop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.13 cat3_praeop

diagram	cat3_praeop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.14 cat4_praeop

diagram	cat4_praeop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

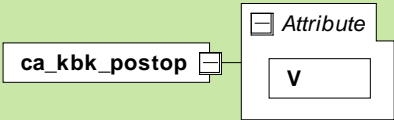
6.4.5.15 caqinv_kleiner gleich_10_mm_praeop

diagram	caqinv_kleiner gleich_10_mm_pr...					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			

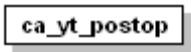
6.4.5.16 caqinv_kleiner_15_mm_praeop

diagram	caqinv_kleiner_15_mm_praeop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			

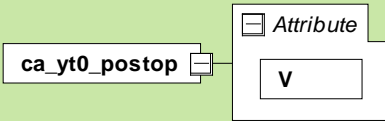
6.4.5.17 ca_kbk_postop

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	content complex					
attributes	Name <u>V</u>	Type xs:int	Use required	Default	Fixed	Annotation

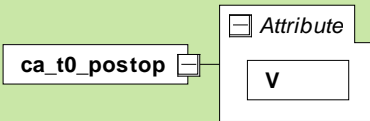
6.4.5.18 ca_yt_postop

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name V	Type xs:int	Use required	Default	Fixed	annotation

6.4.5.19 ca_yt0_postop

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	content complex					
attributes	Name <u>V</u>	Type xs:int	Use required	Default	Fixed	Annotation

6.4.5.20 ca_t0_postop

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	content complex					
attributes	Name <u>V</u>	Type xs:int	Use required	Default	Fixed	Annotation

6.4.5.21 cabilat_postop

diagram	cabilat_postop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.22 cadcis_postop

diagram	cadcis_postop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.23 cainv_postop

diagram	cainv_postop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.24 caqdcis_postop

diagram	caqdcis_postop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			

6.4.5.25 cat1mic_postop

diagram	cat1mic_postop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.26 cat1micn_neg_postop

diagram	cat1micn_neg_postop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.27 cat1micn1mi_postop

diagram	cat1micn1mi_postop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.28 cat1micn_pos_postop

diagram	cat1micn_pos_postop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.29 cat1a_postop

diagram	cat1a_postop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.30 cat1an_neg_postop

diagram	cat1an_neg_postop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.31 cat1an1mi_postop

diagram	cat1an1mi_postop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.32 cat1an_pos_postop

diagram	cat1an_pos_postop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.33 cat1b_postop

diagram	cat1b_postop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.34 cat1bn_neg_postop

diagram	cat1bn_neg_postop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.35 cat1bn1mi_postop

diagram	cat1bn1mi_postop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.36 cat1bn_pos_postop

diagram	cat1bn_pos_postop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.37 cat1c_postop

diagram	cat1c_postop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.38 cat1cn_neg_postop

diagram	cat1cn_neg_postop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.39 cat1cn1mi_postop

diagram	cat1cn1mi_postop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.40 cat1cn_pos_postop

diagram	cat1cn_pos_postop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.41 cat1c_kleiner_15_mm_postop

diagram	cat1c_kleiner_15_mm_postop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.42 cat1cn_neg_kleiner_15_mm_postop

diagram	cat1cn_neg_kleiner_15_mm_po...					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.43 cat1cn1mi_kleiner_15_mm_postop

diagram	cat1cn1mi_kleiner_15_mm_post...					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.44 cat1cn_pos_kleiner_15_mm_postop

diagram	cat1cn_pos_kleiner_15_mm_po...					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.45 cat1c_groessergleich_15_mm_postop

diagram	cat1c_groessergleich_15_mm_...					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.46 cat1cn_neg_groessergleich_15_mm_postop

diagram	cat1cn_neg_groessergleich_15_mm_...					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			


6.4.5.47 cat1cn1mi_groessergleich_15_mm_postop

diagram	cat1cn1mi_groessergleich_15_mm_...					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

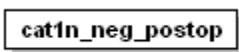
6.4.5.48 cat1cn_pos_groessergleich_15_mm_postop

diagram	cat1cn_pos_groessergleich_15_mm_...					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			


6.4.5.49 cat1_postop

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

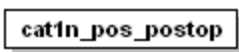
6.4.5.50 cat1n_neg_postop

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

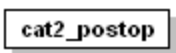
6.4.5.51 cat1n1mi_postop

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

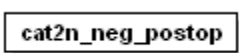
6.4.5.52 cat1n_pos_postop

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			


6.4.5.53 cat2_postop

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

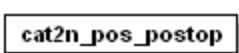
6.4.5.54 cat2n_neg_postop

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

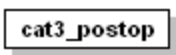
6.4.5.55 cat2n1mi_postop

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			


6.4.5.56 cat2n_pos_postop

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			


6.4.5.57 cat3_postop

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			


6.4.5.58 cat3n_neg_postop

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			


6.4.5.59 cat3n1mi_postop

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

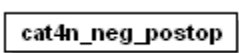
6.4.5.60 cat3n_pos_postop

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			


6.4.5.61 cat4_postop

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

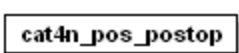
6.4.5.62 cat4n_neg_postop

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

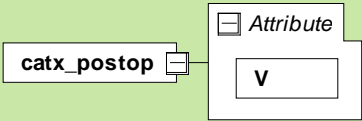
6.4.5.63 cat4n1mi_postop

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

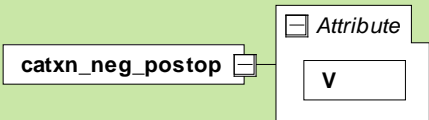
6.4.5.64 cat4n_pos_postop

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

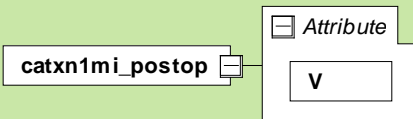
6.4.5.65 catx_postop (neu in 3.0)

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	content complex					
attributes	Name <u>v</u>	Type xs:int	Use required	Default	Fixed	Annotation

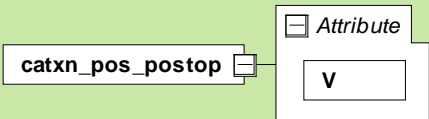
6.4.5.66 catxn_neg_postop (neu in 3.0)

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	content complex					
attributes	Name <u>v</u>	Type xs:int	Use required	Default	Fixed	Annotation

6.4.5.67 catxn1mi_postop (neu in 3.0)

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	content complex					
attributes	Name <u>v</u>	Type xs:int	Use required	Default	Fixed	Annotation

6.4.5.68 catxn_pos_postop (neu in 3.0)

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	content complex					
attributes	Name <u>v</u>	Type xs:int	Use required	Default	Fixed	Annotation

6.4.5.69 caqinvn_neg_postop

diagram	caqinvn_neg_postop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef	0				
	content	complex				
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			

6.4.5.70 caqinv_kleinergleich_10_mm_postop

diagram	caqinv_kleinergleich_10_mm_p...					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef	0				
	content	complex				
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			


6.4.5.71 caqinv_kleiner_15_mm_postop

diagram	caqinv_kleiner_15_mm_postop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef	0				
	content	complex				
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			

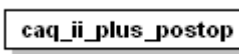
6.4.5.72 ca_0bisi_postop

diagram	ca_0bisi_postop					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef	0				
	content	complex				
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

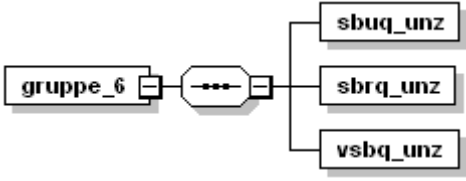
6.4.5.73 ca_ii_plus_postop

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.5.74 caq_ii_plus_postop

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			

6.4.6 gruppe_6

diagram	
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	isRef 0 content complex
children	sbuq_unz sbrq_unz vsbq_unz

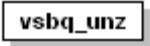
6.4.6.1 sbuq_unz

diagram	<div><div>sbuq_unz</div></div>					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			

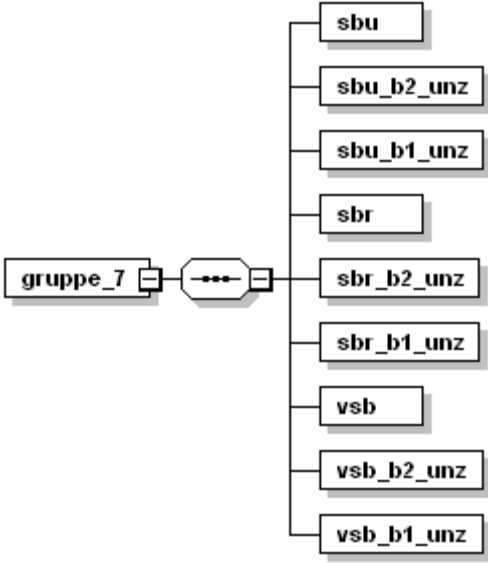
6.4.6.2 sbrq_unz

diagram	<div><div>sbrq_unz</div></div>					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			

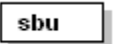
6.4.6.3 vsbq_unz

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef	0				
	content	complex				
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:double	required			

6.4.7 gruppe_7

diagram	 <pre> graph LR gruppe_7[gruppe_7] --- connector[---] connector --- sbu[sbu] connector --- sbu_b2_unz[sbu_b2_unz] connector --- sbu_b1_unz[sbu_b1_unz] connector --- sbr[sbr] connector --- sbr_b2_unz[sbr_b2_unz] connector --- sbr_b1_unz[sbr_b1_unz] connector --- vsb[vsb] connector --- vsb_b2_unz[vsb_b2_unz] connector --- vsb_b1_unz[vsb_b1_unz] </pre>
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	isRef 0 content complex
children	sbu sbu_b2_unz sbu_b1_unz sbr sbr_b2_unz sbr_b1_unz vsb vsb_b2_unz vsb_b1_unz

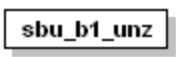
6.4.7.1 sbu

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

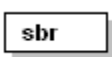
6.4.7.2 sbu_b2_unz

diagram	<div><div>sbu_b2_unz</div></div>					
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef	0				
	content	complex				
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

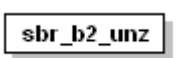
6.4.7.3 sbu_b1_unz

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

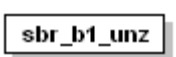
6.4.7.4 sbr

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			


6.4.7.5 sbr_b2_unz

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

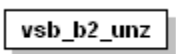
6.4.7.6 sbr_b1_unz

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

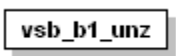
6.4.7.7 vsb

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.7.8 vsb_b2_unz

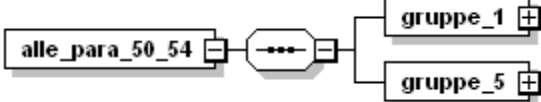
diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.4.7.9 vsb_b1_unz

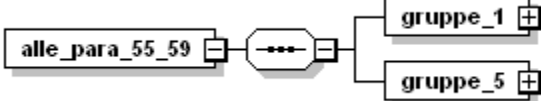
diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	V	xs:int	required			

6.5 Ebene Altersgruppen

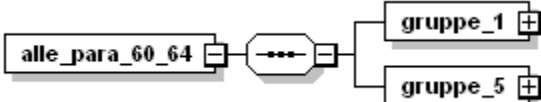
6.5.1 alle_para_50_54

diagram	
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	isRef 0 content complex
annotation	<gruppe_1> und <gruppe_5> wurden bereits oben definiert
children	gruppe_1 gruppe_5

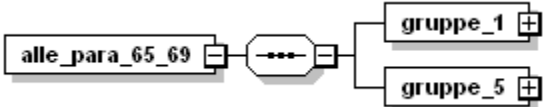
6.5.2 alle_para_55_59

diagram	
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	isRef 0 content complex
annotation	<gruppe_1> und <gruppe_5> wurden bereits oben definiert
children	gruppe_1 gruppe_5

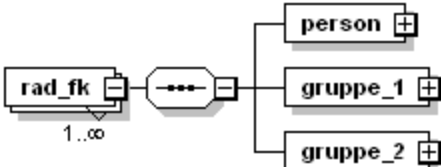
6.5.3 alle_para_60_64

diagram	
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	isRef 0 content complex
annotation	<gruppe_1> und <gruppe_5> wurden bereits oben definiert
children	gruppe_1 gruppe_5


6.5.4 alle_para_65_69

diagram	
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	isRef 0 content complex
annotation	<gruppe_1> und <gruppe_5> wurden bereits oben definiert
children	gruppe_1 gruppe_5

element rad_fk


diagram	
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
annotation	<gruppe_1> und <gruppe_2> wurden bereits oben definiert
children	person gruppe_1 gruppe_2

element person

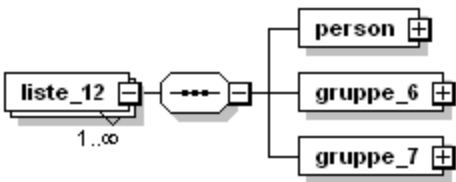
diagram	
namespace	urn:ehd/msse/001
properties	isRef 0

	content complex
children	id

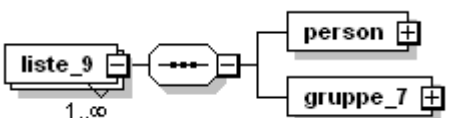
element **person/id**

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation
	RT	xs:string	required			

element **liste_12**

diagram						
namespace	urn:ehd/msse/001					
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex					
annotation	<gruppe_6> und <gruppe_7> wurden bereits oben definiert					
children	person gruppe_6 gruppe_7					

element **liste_9**

diagram						
---------	---	--	--	--	--	--

namespace	urn:ehd/msse/001
properties	<div>isRef 0</div> <div>minOcc 1</div> <div>maxOcc unbounded</div> <div>content complex</div>
annotation	<p><person>, <gruppe_1> und <gruppe_2> wurden bereits oben definiert.</p> <p>Liste_9 enthält im Vergleich zu Liste_12 nicht gruppe_6</p>
children	person gruppe_7

7 Anlage Datenübersicht

Berechnung gegenüber Version 2.1 geändert ☐

Neuer Parameter

msse_bericht

L gr_alle_un

[illegible]

8 Anlage Zurordnungstabelle

Zuordnungstabelle

Lfd-Nr	Bez_Prot_Evaluation	Bez_Schnittstelle	Beschreibung des Parameters	Datentyp	Beispielwert
1	Us	us	Anzahl untersuchte Frauen	INT	<msse:us V="0"/>
2	UsW (Scr-t)	usw_scr_t	Anzahl der Screening- Untersuchungen mit Bildwiederholung aufgrund technischer Mängel	INT	<msse:usw_scr_t V="0"/>
3	UsW (Scr-a)	usw_scr_a	Anzahl der Screening- Untersuchungen mit Bildwiederholung aus anatomischen Gründen	INT	<msse:usw_scr_a V="0"/>
4	UsW (Scr-k)	usw_scr_k	Anzahl der Screening- Untersuchungen mit Bildwiederholung aufgrund mangelnder Kooperation der Frau	INT	<msse:usw_scr_k V="0"/>
5	UsW (Scr-e)	usw_scr_e	Anzahl der Screening- Untersuchungen mit Bildwiederholung aufgrund der Einstelltechnik	INT	<msse:usw_scr_e V="0"/>
6	UsW (Scr)	usw_scr	Anzahl der Screening- Untersuchungen mit Bildwiederholung im Rahmen der Erstellung der Screening-Mammographieaufnahmen	INT	<msse:usw_scr V="0"/>
7	UsW (Abkl)	usw_abkl	Anzahl der Screening- Untersuchungen mit Bildwiederholung im Rahmen der Abklärungsuntersuchung	INT	<msse:usw_abkl V="0"/>
8	UsW	usw	Anzahl der Screening- Untersuchungen mit Bildwiederholung	INT	<msse:usw V="0"/>
9	UsQW	usqw	Anteil der Frauen, bei denen Screening-Mammographie-Aufnahmen wegen Einschränkungen in der diagnostischen Bildqualität wiederholt werden mussten [Bildwiederholungsrate gesamt (min:	DOUBLE	<msse:usqw V="3.14159265358979E0"/>
10	UsAuff(Mx)	usauff_mx	Anzahl der Screening- Untersuchungen mit Indikation zur Abklärung aufgrund mammographischer Auffälligkeit	INT	<msse:usauff_mx V="0"/>
11	UsAuff(Klin)	usauff_klin	Anzahl der Screening- Untersuchungen mit Indikation zur Abklärung aufgrund nur klinischer Auffälligkeit	INT	<msse:usauff_klin V="0"/>
12	UsAuff(Tech)	usauff_tech	Anzahl der Screening- Untersuchungen mit Wiedereinbestellung aufgrund technischer Einschränkungen in der diagnostischen Bildqualität	INT	<msse:usauff_tech V="0"/>
13	UsQAuff	usqauff	Anteil der Frauen, bei denen die Indikation zur Abklärung festgestellt, und die zur Abklärungsdiagnostik eingeladen wurden	DOUBLE	<msse:usqauff V="3.14159265358979E0"/>
14	UsAbkl-I	usabkl_i	Anzahl der Screening- Untersuchungen mit Durchführung der nicht-invasiven Abklärungsdiagnostik	INT	<msse:usabkl_i V="0"/>
15	UsQAbkl-I	usqabkl_i	Anteil der Frauen, die zur Abklärungsdiagnostik eingeladen wurden und teilgenommen haben	DOUBLE	<msse:usqabkl_i V="3.14159265358979E0"/>
16	UsAbkl-I (Pos)	usabkl_i_pos	Anzahl der Screening- Untersuchungen mit positivem Ergebnis nach nicht-invasiver Abklärung	INT	<msse:usabkl_i_pos V="0"/>
17	UsAbkl-II	usabkl_ii	Anzahl untersuchte Frauen mit minimalinvasiver Abklärung (Biopsie)	INT	<msse:usabkl_ii V="0"/>
18	UsAbkl-II (Mal)	usabkl_ii_mal	Anzahl der Screening- Untersuchungen mit eindeutig malignem Ergebnis in der histologischen Beurteilung der minimal-invasiven Abklärung	INT	<msse:usabkl_ii_mal V="0"/>
19	UsAbkl-I (Kontr)	usabkl_i_kontr	Anzahl der Screening- Untersuchungen mit Empfehlung zur mammographischen Kontrolluntersuchung (nach einem bestimmten Zeitraum) in der Gesamtbeurteilung der nicht-	INT	<msse:usabkl_i_kontr V="0"/>
20	Us-praeop FK (Kontr)	us_praeop_fk_kontr	Anzahl der Screening- Untersuchungen mit Empfehlung zur mammographischen Kontrolluntersuchung (nach einem bestimmten Zeitraum) in der praeoperativen Fallkonferenz	INT	<msse:us_praeop_fk_kontr V="0"/>
21	UsQ Kontr	usq_kontr	Anteil der Frauen, mit mit Empfehlung zur mammographischen Kontrolluntersuchung nach einem bestimmten Zeitraum (nur in Ausnahmefällen)	DOUBLE	<msse:usq_kontr V="3.14159265358979E0"/>
22	UsCa	usca	Anzahl der Screening- Untersuchungen mit prä- oder postoperativ diagnostiziertem Karzinom	INT	<msse:usca V="0"/>
23	UsQCa	usqca	Anteil Frauen mit im Screening entdecktem Karzinom	DOUBLE	<msse:usqca V="3.14159265358979E0"/>
24	UsQCa Abkl-II (Mal)	usqca_abkl_ii_mal	Anteil der entdeckten Karzinome, die präoperativ (durch Stanz- oder Vakuumbiopsie) diagnostiziert (gesichert) wurden	DOUBLE	<msse:usqca_abkl_ii_mal V="3.14159265358979E0"/>

Zuordnungstabelle

25	UsCa-Abkl-I	usca_abkl_i	Anzahl entdeckter Karzinome unter der Menge der Frauen, die an der Abklärung teilgenommen haben	INT	<msse:usca_abkl_i V="0"/>
26	PPV(KK)	ppvkk	PPV I - Positiver Vorhersagewert der Befundung (Anteil der untersuchten Frauen mit mind. nicht- invasiver Abklärung, bei denen tatsächlich ein Karzinom entdeckt wurde) (inkl.	DOUBLE	<msse:ppvkk V="3.14159265358979E0"/>
27	UsAbkl-I-Auff(Mx)	usabkl_i_auffmx	Anzahl Untersuchungen, bei denen die Teilnahme an der nicht-invasiven Abklärung nach Indikationsstellung zur Abklärung in der Konsensuskonferenz aufgrund eines	INT	<msse:usabkl_i_auffmx V="0"/>
28	UsCa-Abkl-I-Auff(Mx)	usca_abkl_i_auffmx	Anzahl entdeckter Karzinome unter der Menge der Untersuchungen, bei denen die Teilnahme an der nicht-invasiven Abklärung nach Indikationsstellung zur Abklärung in der	INT	<msse:usca_abkl_i_auffmx V="0"/>
29	PPV(KK-Mx)	ppv_kk_mx	Positiver Vorhersagewert der rein mammographischen Befundung (inkl. Konsensuskonferenz)	DOUBLE	<msse:ppv_kk_mx V="3.14159265358979E0"/>
30	UsAbkl-I (Pos-nAbbr)	usabkl_i_pos_nabbr	Anzahl Untersuchungen, bei denen ein positives (Empfehlung zur Biopsie) Ergebnis der nicht-invasiven Abklärung (Gesamtbeurteilung) vorlag und bei denen die Untersuchung nicht	INT	<msse:usabkl_i_pos_nabbr V="0"/>
31	UsCa Abkl-I (Pos-nAbbr)	usca_abkl_i_pos_nabbr	Anzahl entdeckter Karzinome unter der Menge der Untersuchungen, bei denen ein positives (Empfehlung zur Biopsie) Ergebnis der nicht-invasiven Abklärung (Gesamtbeurteilung) vorlag	INT	<msse:usca_abkl_i_pos_nabbr V="0"/>
32	PPV(Abkl-I)	ppv_abkl_i	PPV II - Positiver Vorhersagewert der nicht-invasiven Abklärung	DOUBLE	<msse:ppv_abkl_i V="3.14159265358979E0"/>
33	CaDCIS(praeOp)	cadcis_praeop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die präoperativ als In-situ-Karzinom eingeschätzt wurden	INT	<msse:cadcis_praeop V="0"/>
34	CaInv(praeOp)	cainv_praeop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die präoperativ als invasiv eingeschätzt wurden	INT	<msse:cainv_praeop V="0"/>
35	CaQDCIS(praeOp)	caqdcis_praeop	Anteil der im Früherkennungsprogramm entdeckten dukalen in-situ-Karzinome nach präoperativer Einschätzung	DOUBLE	<msse:caqdcis_praeop V="3.14159265358979E0"/>
36	CaT1mic (praeOp)	cat1mic_praeop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die präoperativ als "T1mic" eingestuft wurden	INT	<msse:cat1mic_praeop V="0"/>
37	CaT1a (praeOp)	cat1a_praeop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die präoperativ als "T1a" eingestuft wurden	INT	<msse:cat1a_praeop V="0"/>
38	CaT1b (praeOp)	cat1b_praeop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die präoperativ als "T1b" eingestuft wurden	INT	<msse:cat1b_praeop V="0"/>
39	CaT1c (praeOp)	cat1c_praeop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die präoperativ als "T1c" eingestuft wurden	INT	<msse:cat1c_praeop V="0"/>
40	CaT1c <15mm (praeOp)	cat1c_kleiner15mm_praeop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die präoperativ als "T1c" und <15mm eingestuft wurden	INT	<msse:cat1c_kleiner15mm_praeop V="0"/>
41	CaT1c ≥15mm (praeOp)	cat1c_groesser_gleich15mm_praeop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die präoperativ als "T1c" und ≥15mm eingestuft wurden	INT	<msse:cat1c_groesser_gleich15mm_praeop V="0"/>
42	CaT2 (praeOp)	cat2_praeop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die präoperativ als "T2" eingestuft wurden	INT	<msse:cat2_praeop V="0"/>
43	CaT3 (praeOp)	cat3_praeop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die präoperativ als "T3" eingestuft wurden	INT	<msse:cat3_praeop V="0"/>
44	CaT4(praeOp)	cat4_praeop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die präoperativ als T4 eingestuft wurden	INT	<msse:cat4_praeop V="0"/>
45	CaQInv ≤10 mm (praeOp)	caqinv_kleiner10mm_praeop	Anteil der im Früherkennungsprogramm entdeckten invasiven Karzinome ≤10 mm nach präoperativer Einschätzung	DOUBLE	<msse:caqinv_kleiner10mm_praeop V="3.14159265358979E0"/>
46	CaQInv <15 mm (praeOp)	caqinv_kleiner15mm_praeop	Anteil der im Früherkennungsprogramm entdeckten invasiven Karzinome <15 mm nach präoperativer Einschätzung	DOUBLE	<msse:caqinv_kleiner15mm_praeop V="3.14159265358979E0"/>
47	Ca_kBk (postOp)	ca_kbk_postop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die kein Brustkrebs sind	INT	<msse:ca_kbk_postop V="0"/>
48	Ca_yT(postOp)	ca_yt_postop	Anzahl postoperativ diagnostizierter yT-Karzinome	INT	<msse:ca_yt_postop V="0"/>
49	Ca_yT0 (postOp)	ca_yt0_postop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, bei denen eine neoadjuvante Therapie durchgeführt wurde und die postoperativ als "T0" eingestuft wurden	INT	<msse:ca_yt0_postop V="0"/>

Zuordnungstabelle

50	Ca_T0 (postOp)	ca_t0_postop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die postoperativ als "T0" eingestuft wurden	INT	<msse:ca_t0_postop V="0"/>
51	CaBilat(postOp)	cabilat_postop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Doppelkarzinome	INT	<msse:cabilat_postop V="0"/>
52	CaDCIS(postOp)	cadcis_postop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die postoperativ als In-situ-Karzinom eingeschätzt wurden	INT	<msse:cadcis_postop V="0"/>
53	CaInv(postOp)	cainv_postop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die postoperativ als invasiv eingeschätzt wurden	INT	<msse:cainv_postop V="0"/>
54	CaQDCIS(postOp)	caqdcis_postop	Anteil der im Früherkennungsprogramm entdeckten dukalen in-situ-Karzinome nach postoperativer Einschätzung	DOUBLE	<msse:caqdcis_postop V="3.14159265358979E0"/>
55	CaT1mic (postOp)	cat1mic_postop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die postoperativ als "T1mic" eingestuft wurden	INT	<msse:cat1mic_postop V="0"/>
56	CaT1micN-(postOp)	cat1micn_neg_posto p	Anzahl der entdeckten Karzinome, die postoperativ als T1mic eingestuft wurden und bei denen kein Tumorbefall der Lymphknoten festgestellt werden konnte	INT	<msse:cat1micn_neg_posto p V="0"/>
57	CaT1micN1mi (postOp)	cat1micn1mi_postop	Anzahl Karzinome mit Mikrometastasen in den Lymphknoten	INT	<msse:cat1micn1mi_postop V="0"/>
58	CaT1micN+(postOp)	cat1micn_pos_posto p	Anzahl der entdeckten Karzinome, die postoperativ als T1mic eingestuft wurden und bei denen ein Tumorbefall der Lymphknoten festgestellt werden konnte	INT	<msse:cat1micn_pos_posto p V="0"/>
59	CaT1a (postOp)	cat1a_postop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die postoperativ als "T1a" eingestuft wurden	INT	<msse:cat1a_postop V="0"/>
60	CaT1aN-(postOp)	cat1an_postop	Anzahl der entdeckten Karzinome, die postoperativ als T1a eingestuft wurden und bei denen kein Tumorbefall der Lymphknoten festgestellt werden konnte	INT	<msse:cat1an_postop V="0"/>
61	CaT1aN1mi (postOp)	cat1an1mi_postop	Anzahl Karzinome Stadium T1aN1 mit Mikrometastasen in den Lymphknoten (postOp)	INT	<msse:cat1an1mi_postop V="0"/>
62	CaT1aN+ (postOp)	cat1an_pos_postop	Anzahl der entdeckten Karzinome, die postoperativ als "T1a" eingestuft wurden und bei denen ein Tumorbefall der Lymphknoten festgestellt werden konnte	INT	<msse:cat1an_pos_postop V="0"/>
63	CaT1b (postOp)	cat1b_postop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die postoperativ als "T1b" eingestuft wurden	INT	<msse:cat1b_postop V="0"/>
64	CaT1bN- (postOp)	cat1bn_neg_postop	Anzahl der entdeckten Karzinome, die postoperativ als "T1b" eingestuft wurden und bei denen kein Tumorbefall der Lymphknoten festgestellt werden konnte	INT	<msse:cat1bn_neg_postop V="0"/>
65	CaT1bN1mi (postOp)	cat1bn1mi_postop	Anzahl Karzinome Stadium T1bN1 mit Mikrometastasen in den Lymphknoten (postOp)	INT	<msse:cat1bn1mi_postop V="0"/>
66	CaT1bN+ (postOp)	cat1bn_pos_postop	Anzahl der entdeckten Karzinome, die postoperativ als "T1b" eingestuft wurden und bei denen ein Tumorbefall der Lymphknoten festgestellt werden konnte	INT	<msse:cat1bn_pos_postop V="0"/>
67	CaT1c (postOp)	cat1c_postop	Anzahl der entdeckten Karzinome, die postoperativ als "T1c" eingestuft wurden und bei denen kein Tumorbefall der Lymphknoten festgestellt werden konnte	INT	<msse:cat1c_postop V="0"/>
68	CaT1cN- (postOp)	cat1cn_neg_postop	Anzahl der entdeckten Karzinome, die postoperativ als "T1c" eingestuft wurden und bei denen kein Tumorbefall der Lymphknoten festgestellt werden konnte	INT	<msse:cat1cn_neg_postop V="0"/>
69	CaT1cN1mi (postOp)	cat1cn1mi_postop	Anzahl Karzinome Stadium T1cN1 mit Mikrometastasen in den Lymphknoten (postOp)	INT	<msse:cat1cn1mi_postop V="0"/>
70	CaT1cN+ (postOp)	cat1cn_pos_postop	Anzahl der entdeckten Karzinome, die postoperativ als "T1c" eingestuft wurden und bei denen ein Tumorbefall der Lymphknoten festgestellt werden konnte	INT	<msse:cat1cn_pos_postop V="0"/>
71	CaT1c <15 mm (postOp)	cat1c_kleiner15_mm_postop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die postoperativ als "T1c" eingestuft wurden und bei denen die Tumorgöße mit < 15 mm angegeben wurde	INT	<msse:cat1c_kleiner15_mm_postop V="0"/>
72	CaT1cN- <15 mm (postOp)	cat1cn_neg_kleiner15_mm_postop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die postoperativ als "T1c" eingestuft wurden und bei denen die Tumorgöße mit < 15 mm angegeben wurde und bei denen	INT	<msse:cat1cn_neg_kleiner15_mm_postop V="0"/>
73	CaT1cN1mi <15 mm (postOp)	cat1cn1mi_kleiner15_mm_postop	Anzahl Karzinome Stadium T1cN1 kleiner 15mm mit Mikrometastasen in den Lymphknoten (postOp)	INT	<msse:cat1cn1mi_kleiner15_mm_postop V="0"/>
74	CaT1cN+ <15 mm (postOp)	cat1cn_pos_kleiner15_mm_postop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die postoperativ als "T1c" eingestuft wurden und bei denen die Tumorgöße mit < 15 mm angegeben wurde und bei denen	INT	<msse:cat1cn_pos_kleiner15_mm_postop V="0"/>

Zuordnungstabelle

75	CaT1c groesser_gleich15 mm (postOp)	cat1c_groesser_gleich15_mm_postop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die postoperativ als "T1c" eingestuft wurden und bei denen die Tumorgröße mit ≥ 15 mm angegeben wurde	INT	<msse:cat1c_groesser_gleich15_mm_postop V="0"/>
76	CaT1cN- groesser_gleich15 mm (postOp)	cat1cn_neg_groesse_r_gleich15_mm_post op	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die postoperativ als "T1c" eingestuft wurden und bei denen die Tumorgröße mit ≥ 15 mm angegeben wurde und bei denen	INT	<msse:cat1cn_neg_groesse_r_gleich15_mm_post op V="0"/>
77	CaT1cN1mi ≥ 15 mm (postOp)	cat1cn1mi_groesser_gleich15_mm_post op	Anzahl Karzinome Stadium T1cN1 mit Mikrometastasen grösser gleich 15mm in den Lymphknoten (postOp)	INT	<msse:cat1cn1mi_groesser_gleich15_mm_post op V="0"/>
78	CaT1cN+ groesser_gleich15 mm	cat1cn_pos_groesse_r_gleich15_mm_post op	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die postoperativ als "T1c" eingestuft wurden und bei denen die Tumorgröße mit ≥ 15 mm angegeben wurde und bei denen	INT	<msse:cat1cn_pos_groesse_r_gleich15_mm_post op V="0"/>
79	CaT1 (postOp)	cat1_postop	Anzahl Karzinome, die postoperativ als T1 eingestuft wurden	INT	<msse:cat1_postop V="0"/>
80	CaT1N-(postOp)	cat1n_neg_postop	Anzahl der entdeckten Karzinome, die postoperativ als T1 eingestuft wurden und bei denen kein Tumorbefall der Lymphknoten festgestellt werden konnte	INT	<msse:cat1n_neg_postop V="0"/>
81	CaT1N1mi (postOp)	cat1n1mi_postop	Anzahl Karzinome Stadium T1N1 mit Mikrometastasen in den Lymphknoten (postOp)	INT	<msse:cat1n1mi_postop V="0"/>
82	CaT1N+(postOp)	cat1n_pos_postop	Anzahl der entdeckten Karzinome, die postoperativ als T1 eingestuft wurden und bei denen ein Tumorbefall der Lymphknoten festgestellt werden konnte	INT	<msse:cat1n_pos_postop V="0"/>
83	CaT2 (postOp)	cat2_postop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die postoperativ als "T2" eingestuft wurden	INT	<msse:cat2_postop V="0"/>
84	CaT2N-(postOp)	cat2n_neg_postop	Anzahl der entdeckten Karzinome, die postoperativ als T2 eingestuft wurden und bei denen kein Tumorbefall der Lymphknoten festgestellt werden konnte	INT	<msse:cat2n_neg_postop V="0"/>
85	CaT2N1mi (postOp)	cat2n1mi_postop	Anzahl Karzinome Stadium T2N1 mit Mikrometastasen in den Lymphknoten (postOp)	INT	<msse:cat2n1mi_postop V="0"/>
86	CaT2N+(postOp)	cat2n_pos_postop	Anzahl der entdeckten Karzinome, die postoperativ als T2 eingestuft wurden und bei denen ein Tumorbefall der Lymphknoten festgestellt werden konnte	INT	<msse:cat2n_pos_postop V="0"/>
87	CaT3 (postOp)	cat3_postop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die postoperativ als "T3" eingestuft wurden	INT	<msse:cat3_postop V="0"/>
88	CaT3N-(postOp)	cat3n_neg_postop	Anzahl der entdeckten Karzinome, die postoperativ als T3 eingestuft wurden und bei denen kein Tumorbefall der Lymphknoten festgestellt werden konnte	INT	<msse:cat3n_neg_postop V="0"/>
89	CaT3N1mi (postOp)	cat3n1mi_postop	Anzahl Karzinome Stadium T3N1 mit Mikrometastasen in den Lymphknoten (postOp)	INT	<msse:cat3n1mi_postop V="0"/>
90	CaT3N+(postOp)	cat3n_pos_postop	Anzahl der entdeckten Karzinome, die postoperativ als T3 eingestuft wurden und bei denen ein Tumorbefall der Lymphknoten festgestellt werden konnte	INT	<msse:cat3n_pos_postop V="0"/>
91	CaT4(postOp)	cat4_postop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die postoperativ als T4 eingestuft wurden	INT	<msse:cat4_postop V="0"/>
92	CaT4N-(postOp)	cat4n_neg_postop	Anzahl der entdeckten Karzinome, die postoperativ als T4 eingestuft wurden und bei denen kein Tumorbefall der Lymphknoten festgestellt werden konnte	INT	<msse:cat4n_neg_postop V="0"/>
93	CaT4N1mi(postOp)	cat4n1mi_postop	Anzahl Karzinome Stadium T4N1 mit Mikrometastasen in den Lymphknoten (postOp)	INT	<msse:cat4n1mi_postop V="0"/>
94	CaT4N+(postOp)	cat4n_pos_postop	Anzahl der entdeckten Karzinome, die postoperativ als T4 eingestuft wurden und bei denen ein Tumorbefall der Lymphknoten festgestellt werden konnte	INT	<msse:cat4n_pos_postop V="0"/>
95	CaTX (postOp)	catx_postop	Anzahl der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome, die postoperativ als "TX" eingestuft wurden	INT	<msse:catx_postop V="0"/>
96	CaTXN- (postOp)	catxn_neg_postop	Anzahl der entdeckten Karzinome, die postoperativ als "TX" eingestuft wurden und bei denen kein Tumorbefall der Lymphknoten festgestellt werden konnte	INT	<msse:catxn_neg_postop V="0"/>
97	CaTXN1mi (postOp)	catxn1mi_postop	Anzahl der entdeckten Karzinome, die postoperativ als "TX" eingestuft wurden und bei denen Mikrometastasen in den Lymphknoten festgestellt wurden	INT	<msse:catxn1mi_postop V="0"/>
98	CaTXN+ (postOp)	catxn_pos_postop	Anzahl der entdeckten Karzinome, die postoperativ als "TX" eingestuft wurden und bei denen ein Tumorbefall der Lymphknoten festgestellt werden konnte (ohne N1mi)	INT	<msse:catxn_pos_postop V="0"/>
99	CaQInvN- (postOp)	caqinvn_neg_postop	Anteil der im Früherkennungsprogramm entdeckten invasiven Karzinome ohne Lymphknotenbefall	DOUBLE	<msse:caqinvn_neg_postop V="3.14159265358979E0"/>

Zuordnungstabelle

100	CaQInv ≤10 mm (postOp)	caqinv_kleiner gleich 10_mm_postop	Anteil der im Früherkennungsprogramm entdeckten invasiven Karzinome ≤10 mm nach postoperativer Einschätzung	DOUBLE	<msse:caqinv_kleiner gleich 10_mm_postop V="3.14159265358979E0"/>
101	CaQInv <15 mm (postOp)	caqinv_kleiner15_m m_postop	Anteil der im Früherkennungsprogramm entdeckten invasiven Karzinome <15 mm nach postoperativer Einschätzung	DOUBLE	<msse:caqinv_kleiner15_m m_postop V="3.14159265358979E0"/>
102	Ca-0bis1 (postOp)	ca_0bis1_postop	Anzahl der entdeckten Karzinome im Stadium O-1 nach postoperativer Einschätzung	INT	<msse:ca_0bis1_postop V="0"/>
103	Ca-II+(postOp)	ca_ii_pos_postop	Anzahl der entdeckten Karzinome im Stadium 2+ nach postoperativer Einschätzung	INT	<msse:ca_ii_pos_postop V="0"/>
104	CaQ-II+(postOp)	caq_ii_pos_postop	Anteil der im Früherkennungsprogramm entdeckten Karzinome im Stadium II+ (nach postoperativer Einschätzung)	DOUBLE	<msse:caq_ii_pos_postop V="3.14159265358979E0"/>
105	Us-InfoScr ≤7 WT	us_infoscr_kleiner gleich7_wt	Anzahl der Screening- Untersuchungen, bei denen die Wartezeit zwischen Erstellung der Screening- Mammographie-Aufnahmen und Mitteilung des Ergebnisses der Beurteilung der	INT	<msse:us_infoscr_kleiner gleich7_wt V="0"/>
106	UsQ-InfoScr ≤7 WT	usq_infoscr_kleiner gleich7_wt	Anteil der Screening- Untersuchungen, bei denen die Wartezeit zwischen Erstellung der Screening- Mammographie-Aufnahmen und Mitteilung des Ergebnisses der Beurteilung der	DOUBLE	<msse:usq_infoscr_kleiner gleich7_wt V="3.14159265358979E0"/>
107	UsAuff TermAbkl ≤1 W	usauff_termabkl_kleiner gleich1_w	Anzahl der Screening- Untersuchungen mit Indikation zur Abklärungsuntersuchung, bei denen die Wartezeit zwischen Mitteilung des Verdachts auf eine maligne Erkrankung und	INT	<msse:usauff_termabkl_kleiner gleich1_w V="0"/>
108	UsQAuff TermAbkl ≤1 W	usqauff_termabkl_kleiner gleich1_w	Anteil der Screening- Untersuchungen mit Indikation zur Abklärungsuntersuchung, bei denen die Wartezeit zwischen Mitteilung des Verdachts auf eine maligne Erkrankung und	DOUBLE	<msse:usqauff_termabkl_kleiner gleich1_w V="3.14159265358979E0"/>
109	UsAbkl-I InfoAbkl ≤1W	usabkl_i_infoabkl_kleiner gleich1w	Anzahl der Screening- Untersuchungen mit mind. nicht invasiver Abklärung, bei denen die Wartezeit zwischen Beginn der Abklärung und Mitteilung des Ergebnisses der	INT	<msse:usabkl_i_infoabkl_kleiner gleich1w V="0"/>
110	UsQ InfoAbkl ≤1W	usq_infoabkl_kleiner gleich1w	Anteil der Screening- Untersuchungen mit mind. nicht invasiver Abklärung, bei denen die Wartezeit zwischen Beginn der Abklärung und Mitteilung des Ergebnisses der	DOUBLE	<msse:usq_infoabkl_kleiner gleich1w V="3.14159265358979E0"/>
111	AvT-Abkl-I	avt_abkl_i	Durchschnitt für die Zeit zwischen Feststellung der Indikation zur Abklärungsdiagnostik (Mitteilung des Ergebnisses der Befundung der Screening-Mammographieaufnahmen) und der	DOUBLE	<msse:avt_abkl_i V="3.14159265358979E0"/>
112	OB (Mal)	ob_mal	Anzahl der durchgeführten offenen Biopsien mit eindeutig malignem histologischen Ergebnis	INT	<msse:ob_mal V="0"/>
113	OB (Ben)	ob_ben	Anzahl der durchgeführten offenen Biopsien mit eindeutig benignem histologischen Ergebnis	INT	<msse:ob_ben V="0"/>
114	OB (Ben) nInd	ob_ben_nind	Anzahl der durchgeführten offenen Biopsien mit eindeutig benignem histologischen Ergebnis, die ohne entsprechende Indikationsstellung durch den Programmverantwortlichen Arzt	INT	<msse:ob_ben_nind V="0"/>
115	OB (Ben:Mal)	ob_ben_zu_mal	Verhältnis der offenen Biopsien mit benignem und malignem histologischem Ergebnis	DOUBLE	<msse:ob_ben_zu_mal V="3.14159265358979E0"/>
116	SBU	sbu	Anzahl der durchgeführten Stanzbiopsien unter Ultraschallkontrolle gesamt pro Screening-Einheit	INT	<msse:sbu V="0"/>
117	SBU-B5	sbu_b5	Anzahl der durchgeführten Stanzbiopsien unter Ultraschallkontrolle mit histologischem Ergebnis = B5	INT	<msse:sbu_b5 V="0"/>
118	SBU-B4	sbu_b4	Anzahl der durchgeführten Stanzbiopsien unter Ultraschallkontrolle mit histologischem Ergebnis = B4	INT	<msse:sbu_b4 V="0"/>
119	SBU-B3	sbu_b3	Anzahl der durchgeführten Stanzbiopsien unter Ultraschallkontrolle mit histologischem Ergebnis = B3	INT	<msse:sbu_b3 V="0"/>
120	SBU-B2 Korr	sbu_b2_korr	Anzahl der durchgeführten Stanzbiopsien unter Ultraschallkontrolle mit histologischem Ergebnis = B2	INT	<msse:sbu_b2_korr V="0"/>
121	SBU-B1 Korr	sbu_b1_korr	Anzahl der durchgeführten Stanzbiopsien unter Ultraschallkontrolle mit histologischem Ergebnis = B1	INT	<msse:sbu_b1_korr V="0"/>
122	SBU-B2 Unz	sbu_b2_unz	Anzahl der durchgeführten Stanzbiopsien unter Ultraschallkontrolle mit histologischem Ergebnis = B2	INT	<msse:sbu_b2_unz V="0"/>
123	SBU-B1 Unz	sbu_b1_unz	Anzahl der durchgeführten Stanzbiopsien unter Ultraschallkontrolle mit histologischem Ergebnis = B1	INT	<msse:sbu_b1_unz V="0"/>
124	SBUV (Ben:Mal)	sbuv_ben_zu_mal	Verhältnis der Stanzbiopsien unter Ultraschallkontrolle mit benignem und malignem histologischem Ergebnis	DOUBLE	<msse:sbuv_ben_zu_mal V="3.14159265358979E0"/>

Zuordnungstabelle

125	SBUQ (Unz)	sbuq_unz	Anteil der Stanzbiopsien unter Ultraschallkontrolle mit unzureichendem Ergebnis	DOUBLE	<msse:sbuq_unz V="3.14159265358979E0"/>
126	SBR	sbr	PPV II - Anzahl der durchgeführten Stanzbiopsien unter Röntgenkontrolle gesamt pro Screening- Einheit	INT	<msse:sbr V="0"/>
127	SBR-B5	sbr_b5	Anzahl der durchgeführten Stanzbiopsien unter Röntgenkontrolle mit histologischem Ergebnis = B5	INT	<msse:sbr_b5 V="0"/>
128	SBR-B4	sbr_b4	Anzahl der durchgeführten Stanzbiopsien unter Röntgenkontrolle mit histologischem Ergebnis = B4	INT	<msse:sbr_b4 V="0"/>
129	SBR-B3	sbr_b3	Anzahl der durchgeführten Stanzbiopsien unter Röntgenkontrolle mit histologischem Ergebnis = B3	INT	<msse:sbr_b3 V="0"/>
130	SBR-B2 Korr	sbr_b2_korr	Anzahl der durchgeführten Stanzbiopsien unter Röntgenkontrolle mit histologischem Ergebnis = B2 , bei denen das histologische Ergebnis mit den Auffälligkeiten in der Bildgebung	INT	<msse:sbr_b2_korr V="0"/>
131	SBR-B1 Korr	sbr_b1_korr	Anzahl der durchgeführten Stanzbiopsien unter Röntgenkontrolle mit histologischem Ergebnis = B1 , bei denen das histologische Ergebnis mit den Auffälligkeiten in der Bildgebung	INT	<msse:sbr_b1_korr V="0"/>
132	SBR-B2 Unz	sbr_b2_unz	Anzahl der durchgeführten Stanzbiopsien unter Röntgenkontrolle mit histologischem Ergebnis = B2 , bei denen das histologische Ergebnis mit den Auffälligkeiten in der Bildgebung nicht	INT	<msse:sbr_b2_unz V="0"/>
133	SBR-B1 Unz	sbr_b1_unz	Anzahl der durchgeführten Stanzbiopsien unter Röntgenkontrolle mit histologischem Ergebnis = B1 , bei denen das histologische Ergebnis mit den Auffälligkeiten in der Bildgebung nicht	INT	<msse:sbr_b1_unz V="0"/>
134	SBRV (Ben:Mal)	sbrv_ben_zu_mal	Verhältnis der Stanzbiopsien unter Röntgenkontrolle mit benignem und malignem histologischem Ergebnis	DOUBLE	<msse:sbrv_ben_zu_mal V="3.14159265358979E0"/>
135	SBRQ (Unz)	sbrq_unz	Anteil der Stanzbiopsien unter Röntgenkontrolle mit unzureichendem Ergebnis	DOUBLE	<msse:sbrq_unz V="3.14159265358979E0"/>
136	VSB	vsb	Anzahl der durchgeführten Vakuumstanzbiopsien gesamt pro Screening-Einheit	INT	<msse:vsb V="0"/>
137	VSB-B5	vsb_b5	Anzahl der durchgeführten Vakuumstanzbiopsien mit histologischem Ergebnis = B5	INT	<msse:vsb_b5 V="0"/>
138	VSB-B4	vsb_b4	Anzahl der durchgeführten Vakuumstanzbiopsien mit histologischem Ergebnis = B4	INT	<msse:vsb_b4 V="0"/>
139	VSB-B3	vsb_b3	Anzahl der durchgeführten Vakuumstanzbiopsien mit histologischem Ergebnis = B3	INT	<msse:vsb_b3 V="0"/>
140	VSB-B2 Korr	vsb_b2_korr	Anzahl der durchgeführten Vakuumstanzbiopsien mit histologischem Ergebnis = B2 , bei denen das histologische Ergebnis mit den Auffälligkeiten in der Bildgebung übereinstimmt	INT	<msse:vsb_b2_korr V="0"/>
141	VSB-B1 Korr	vsb_b1_korr	Anzahl der durchgeführten Vakuumstanzbiopsien mit histologischem Ergebnis = B1 , bei denen das histologische Ergebnis mit den Auffälligkeiten in der Bildgebung übereinstimmt	INT	<msse:vsb_b1_korr V="0"/>
142	VSB-B2 Unz	vsb_b2_unz	Anzahl der durchgeführten Vakuumstanzbiopsien mit histologischem Ergebnis = B2 , bei denen das histologische Ergebnis mit den Auffälligkeiten in der Bildgebung nicht übereinstimmt	INT	<msse:vsb_b2_unz V="0"/>
143	VSB-B1 Unz	vsb_b1_unz	Anzahl der durchgeführten Vakuumstanzbiopsien mit histologischem Ergebnis = B1 , bei denen das histologische Ergebnis mit den Auffälligkeiten in der Bildgebung nicht übereinstimmt	INT	<msse:vsb_b1_unz V="0"/>
144	VSBV (Ben:Mal)	vsbv_ben_zu_mal	Verhältnis der Vakuumstanzbiopsien mit benignem und malignem histologischem Ergebnis	DOUBLE	<msse:vsbv_ben_zu_mal V="3.14159265358979E0"/>
145	VSBQ (Unz)	vsbq_unz	Anteil der Vakuumstanzbiopsien mit unzureichendem Ergebnis	DOUBLE	<msse:vsbq_unz V="3.14159265358979E0"/>

Berechnung gegenüber der Version 2.1 geändert

Neuer Parameter