

Эмнэлэгт хэвтэн эмчлүүлсэн тухай тэмдэглэл – Inpatient discharge summary

1	Үйлчлүүлэгчийн талаарх мэдээлэл				FHIR стандартын бүтэц		
	Бүрэлдэхүүн хэсэг		Card.	Тодорхойлолт	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
1.1	Patient ID		0..*	Үйлчлүүлэгчийн ялган танигч	Patient	Identifier	Identifier
	1.1.1	Value	0..1	Үйлчлүүлэгчийн ялган таних дугаар	Identifier	Value	String
	1.1.2	Assigner	0..1	Үйлчлүүлэгчийн ялган таних дугаар олгосон байгууллага	Identifier	System	uri
1.2	Name		0..*	Үйлчлүүлэгчийн нэр	Patient	Name	HumanName
	1.3.1	Family	0..1	Эцэг/эхийн нэр	HumanName	FamilyInitials /Extension/	String
	1.3.2	Given	0..*	Өөрийн нэр	HumanName	Given	String
1.3	Birthdate		0..1	Үйлчлүүлэгчийн төрсөн он сар өдөр	Patient	BirthDate	Date
1.4	Gender		0..1	Үйлчлүүлэгчийн хүйс	Patient	Gender	Code
1.5	Address		0..*	Үйлчлүүлэгчийн хаягийн мэдээлэл	Patient	Address	Address*
	1.5.1	Address line	0..*	Хаягийн мөр	Address	Line	String
	1.5.2	Aimag/city	0..1	Аймаг, хот	Address	State	String / Code
	1.5.3	Soum/disrict	0..1	Сум,дүүрэг	Address	District	String / Code

1	Үйлчлүүлэгчийн талаарх мэдээлэл				FHIR стандартын бүтэц		
	Бүрэлдэхүүн хэсэг		Card.	Тодорхойлолт	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
	1.5.4	Bag/khoroo	0..1	Хороо,баг	Address	Subdistrict /Extension/	String / Code
1.6	Telecom		0..*	Үйлчлүүлэгчийн цахим хаягийн мэдээлэл	Patient	Telecom	ContactPoint
	1.6.1	Type	0..1	Цахим харилцаа холбооны хэрэгслийн төрөл	ContactPoint	System	Code
	1.6.2	Value	0..1	Цахим харилцаа холбооны дугаар, хаяг	ContactPoint	Value	String
	1.6.3	Use	0..1	Цахим харилцаа холбооны хэрэглээ	ContactPoint	Use	Code

2	Тухайн эмнэлгийн цахим маягыг хөтлөсөн эрх бүхий эмнэлгийн мэргэжилтэн буюу эмчлэгч, эмч			FHIR стандартын бүтэц		
	Бүрэлдэхүүн хэсэг	Card.	Тодорхойлолт	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
2.1	Author Identifier		0..*	Эмч, эмнэлгийн мэргэжилтний ялган танигч	Pracitioner	Identifier
	2.1.1	Value	0..1	Эмч, эмнэлгийн мэргэжилтний ялган таних дугаар	Identifier	Value
	2.1.2	Assigner	0..1	Эмч, эмнэлгийн мэргэжилтний ялган таних дугаар олгосон байгууллага	Identifier	System
2.2	Name		0..*	Эмч, эмнэлгийн мэргэжилтний нэр	Practitioner	Name
	2.2.1	Family	0..1	Эцэг/эхийн нэр	HumanName	FamilyInitials /Extension/
	2.2.2	Given	0..*	Өөрийн нэр	HumanName	Given

3	Тухайн эрүүл мэндийн цахим маягтыг хөтлөх эрх бүхий эмч, эмнэлгийн мэргэжилтний харьяалагдах эрүүл мэндийн байгууллага				FHIR стандартын бүтэц		
	Бүрэлдэхүүн хэсэг		Card.	Тодорхойлолт	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
3.1	Organization identifier		0..*	Эрүүл мэндийн байгууллагын ялган танигч	Organization	Identifier	Identifier
	3.1.1	Value	0..1	Identifier.value	Identifier	Value	String
	3.1.2	Assigner	0..1	Identifier.assigner	Identifier	System	uri
3.2	Name		0..1	Эрүүл мэндийн байгууллагын нэр	Organization	Name	String
3.3	Address		0..*	Эрүүл мэндийн байгууллагын хаяг	Organization	Address	Address
	3.3.1	Address line	0..*	Address.line	Address	Line	String
	3.3.2	Aimag/city	0..1	Address.state	Address	State	String / Code
	3.3.3	Soum/district	0..1	Address.district	Address	District	String / Code
	3.3.4	Bag/khoroо	0..1	Address.subdistrict	Address.subdistrict	Subdistrict /Extension/	String / Code

4	Лавлагаа шатны тусламж үйлчилгээ авахаар илгээсэн эрх бүхий эмч, эмнэлгийн мэргэжилтэн			FHIR стандартын бүтэц		
	Бүрэлдэхүүн хэсэг	Card.	Тодорхойлолт	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
4.1	Referrer ID	0..*	Эмч, эмнэлгийн мэргэжилтний ялган танигч	Practitioner	Identiifer	Identifier
	5.1.1 Value	0..1	Эмч, эмнэлгийн мэргэжилтний ялган таних дугаар	Identifier	Value	String
	5.1.2 Assigner	0..1	Эмч, эмнэлгийн мэргэжилтний ялган таних дугаар олгосон байгууллага	Identifier	System	uri
4.2	Name	0..*	Эмч, эмнэлгийн мэргэжилтний нэр	Practitioner	Name	HumanName
	5.2.1 Family	0..1	Эцэг/эхийн нэр	HumanName	FamilyInitials	String
	5.2.2 Given	0..*	Өөрийн нэр	HumanName	Given	String
4.3	Role of Referrer	0..*	Илгээсэн эмч 1-Өрхийн эмч, 2-амбулаторын нарийн мэргэжлийн эмч, 3-эмчлэгч эмч	PractitionerRole	Code	CodeableConcept SNOMED CT codes: 62247001 Family medicine specialist 69280009 Specialized physician 158965000 Assigned practitioner
4.4	Health organization	0..1	Лавлагаа шатны тусламж үйлчилгээ авахаар илгээсэн эрх бүхий эмч, эмнэлгийн мэргэжилтэн харьяалагдах эрүүл мэндийн байгууллага	PractitionerRole	Organization	Reference (Organization)

5	Эмнэлэгт хэвтэх/гарах үеийн эписодын мэдээлэл			FHIR стандартын бүтэц		
	Бүрэлдэхүүн хэсэг	Card.	Тодорхойлолт	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
5.1	Type	1..1	1-Төлөвлөгөөт 2- Яаралтай	Encounter	Class	Coding <i>Ambulatory</i> <i>Emergency</i> <i>Inpatient encounter</i> <i>Inpatient acute etc</i>
5.2	Start date	0..1	Эмнэлэгт хэвтсэн он сар өдөр	Encounter	Period	Period – Period.start
5.3	End date	0..1	Эмнэлгээс гарсан он сар өдөр	Encounter	Period	Period – Period.end
5.4	Hospital stay days	0..1	Эмнэлэгт хэвтэн эмчлүүлсэн хоног	Encounter	Length	Duration
7.5	Outcome	1..1	Эмнэлэгээс гарах үеийн өвчтний биеийн байдал	Observation	Code	CodeableConcept LOINC 11493-4 Hospital discharge studies summary Narrative

5	Эмнэлэгт хэвтэх/гарах үеийн эписодын мэдээлэл				FHIR стандартын бүтэц		
	Бүрэлдэхүүн хэсэг		Card.	Тодорхойлолт	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
7.5.1	Code		0..1	Эмнэлгээс гарах үеийн үр дүнгийн ангилал	Observation	Value	CodeableConcept
	7.5.1.1	ID of coding list	0..1	Эмнэлгээс гарах үеийн үр дүнгийн ангилал	Coding	System	SNOMED CT
	7.5.1.2	Code from Coding list	0..1	1-эдгэрсэн,2- сайжирсан,3-хэвэндээ, 4- дордсон,5- нас барсан	Coding	Code	90910008 385425000 385630006 231877006 397709008
	7.5.1.3	Label of code of code list	0..1	Сонгогдсон кодоод харгалзах үр дүн	Coding	Display	90910008 Healed 385425000 Improved 385630006 Maintained 231877006 Worsened 397709008 Patient died

5	Эмнэлэгт хэвтэх/гаргах үеийн эписодын мэдээлэл			FHIR стандартын бүтэц		
	Бүрэлдэхүүн хэсэг	Card.	Тодорхойлолт	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
7.6	Discharge separation	0..1	Эмнэлэгээс гаргасан хэлбэр	Encounter	Hospitalization. dischargeDisposition	CodeableConcept
7.6.1	Code	0..1	Эмнэлгээс гаргасан хэлбэрийн ангилал	Encounter	Hospitalization. dischargeDisposition	CodeableConcept
	7.6.1.1 ID of coding list	0..1	Эмнэлгээс гарсан хэлбэрийн ангилал	Coding	System	FHIR internal value set
	7.6.1.2 Code from Coding list	0..1	1- Гарсан, 2- өөр эмнэлэгт шилжсэн, 3- нас барсан	Coding	Code	Code Home Alt-home Other-hcf Hosp Long Advice Exp
	7.6.1.3 Label of code of code list	0..1	Сонгогдсон кодоод харгалзах үр дүн	Coding	Display	String Home Alternative home Other healthcare facility Hospice Long-term care Left against advice Expired etc

8	Diagnosis - Оношийн талаарх мэдээлэл			FHIR стандартын бүтэц		
	Бүрэлдэхүүн хэсэг	Card.	Тодорхойлолт	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
8.1	Type	0..1	1-хэвтэх үеийн онош, 2-үндсэн онош, 3-хавсарсан онош, 4-хүндрэлийн онош	Encounter	Diagnosis.use	CodeableConcept <i>Admission diagnosis</i> <i>Discharge diagnosis</i> <i>Chief complaint</i> <i>Comorbidity diagnosis</i> <i>Pre-op diagnosis</i> <i>Post-op diagnosis</i> <i>Billing</i>
8.2	Code	1..1		Encounter	Diagnosis.condition	Reference (Condition) Condition.code
	8.2.1 ID of coding list	1..1	ӨОУА-10	Coding	System	ICD-10
	8.2.2 Code from Coding list	1..1	ӨОУА-10 код	Coding	Code	ICD-10 код
	8.2.3 Label of code of code list	1..1	ӨОУА-10 кодоод харгалзах онош	Coding	Display	ICD-10 кодоод харгалзах онош

9	Хийгдсэн мэс засал, мэс ажилбар			FHIR стандартын бүтэц		
	Бүрэлдэхүүн хэсэг	Card.	Тодорхойлолт	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
9.1	Code	1..1		Encounter	Diagnosis.condition	Reference (Procedure) Procedure.code
	9.1.1 ID of coding list	1..1	ӨОYA-9-CM	Coding	System	ICD-9
	9.1.2 Code	1..1	ӨОYA-9-CM код	Coding	Code	ICD-9 код
	9.1.3 Label of code of code list	1..1	ӨОYA-9-CM кодоод харгалзах онош	Coding	Display	ICD-9 кодоод харгалзах онош
9.2	Anesthesia type	0..1	1-ерөнхий, 2-нугасны, 3-судсаар	Procedure	Code	CodeableConcept SNOMED CT codes 50697003 General anesthesia 231249005 Spinal anesthesia 78432000 Intravenous anesthesia
9.3	Implant	0..*	Суулгац талаарх мэдээлэл	Procedure	focalDevice	Reference (Device)
9.4	Date of surgery	0..1	Мэс засал хийсэн он сар өдөр	Procedure	performedDateTime performedPeriod performedString performedAge performedRange	DateTime Period String Age Range

10	Дүрс оношилгооны шинжилгээний үр дүн			FHIR стандартын бүтэц			
	Бүрэлдэхүүн хэсэг		Card.	Тодорхойлолт	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
10.1	Patient ID		0..1	Үйлчлүүлэгчийн ялган таних дугаар	DiagnosticReport	Subject	Reference (Patient)
10.2	Record ID		0..1	Үйлчлүүлэгчийн өвчний түүхийн дугаар	Composition	Identifier	Identifier
10.3	Patient name		0..1	Үйлчлүүлэгчийн нэр	DiagnosticReport	Subject	Reference (Patient)
10.4	Diag Procedure Code		1..1		DiagnosticReport	Code	CodeableConcept
	10.4.1	ID of coding list	1..1	ӨОYA-9-CM	Coding	System	ICD-9
	10.4.2	Code	1..1	ӨОYA-9-CM код	Coding	Code	ICD-9 код
	10.4.3	Label of code of code list	1..1	ӨОYA-9-CM кодоод харгалзах онош	Coding	Display	ICD-9 кодоод харгалзах онош
10.5	Date of performed		0..1	Дүрс оношилгооны шинжилгээ хийсэн он сар өдөр	DiagnosticReport	Issued	Instant
10.6	Interpreter		0..*	Дүрс оношилгооны шинжилгээний дүгнэлт бичсэн эмч, эмнэлгийн мэргэжилтний нэр	DiagnosticReport	resultsInterpreter	Reference (Practitioner PractitionerRole)

11	Лабораторын шинжилгээний үр дүнгүүд			FHIR стандартын бүтэц		
	Бүрэлдэхүүн хэсэг	Card.	Тодорхойлолт	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
11.1	Category	0..*	1-гематологи, 2-биохими, 3-микробиологи/вирусологи, 4-анатомийн патологи, 5-бусад/LOINC code	DiagnosticReport	Category	CodeableConcept <i>Hametology</i> <i>Chemistry</i> <i>Virology</i> <i>Immunology etc</i>
11.2	Patient ID	0..1	Үйлчлүүлэгчийн ялган таних дугаар	DiagnosticReport	Subject	Reference (Patient)
11.3	Record ID	0..1	Үйлчлүүлэгчийн өвчний түүхийн дугаар	Composition	Identifier	Identifier
11.4	Patient	0..1	Үйлчлүүлэгчийн нэр	DiagnosticReport	Subject	Reference (Patient)
11.5	Lab report test name	1..1	LOINC code	DiagnosticReport	Code	CodeableConcept
11.6	Lab report test name ID	1..1	LOINC code	DiagnosticReport	Code	CodeableConcept
11.7	Lab test result numeric	0..1	Лабораторын шинжилгээний тоогоор илэрхийлэгдэх үр дүн	DiagnosticReport	result	Reference (Observation) Observation.valueQuantity
11.8	Unit	0..1	Хэмжих нэгж	Quantity	unit	String

11	Лабораторын шинжилгээний үр дүнгүүд			FHIR стандартын бүтэц		
	Бүрэлдэхүүн хэсэг	Card.	Тодорхойлолт	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
11.9	Lab test result text		Лабораторын шинжилгээний текстээр илэрхийлэгдэх үр дүн. Тухайлбал, эерэг, сөрөг, эсвэл (+, ++, +++)	Observation	Value	String
11.10	Abnormal result indicator		Лабораторийн шинжилгээний тоон үр дүн лавлагаа стандарт хэмжээнээс дээш буюу түүнээс доогуур илэрхийлсэн тэмдэгт	Observation	Interpretation	CodeableConcept <i>High</i> <i>Low</i> <i>Abnormal</i> <i>Significantly high</i> <i>Significantly low etc</i>
	11.10.1	Low	H-лавлагаа стандарт дээд хэмжээнээс их	Observation	Interpretation	CodeableConcept
	11.10.2	High	L- лавлагаа стандарт доод хэмжээнээс бага	Observation	Interpretation	CodeableConcept

11	Лабораторын шинжилгээний үр дүнгүүд			FHIR стандартын бүтэц		
	Бүрэлдэхүүн хэсэг	Card.	Тодорхойлолт	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
11.11	Reference range	0..*	Лавлагаа хэмжээний дээд болон доод хязгаар	Observation	ReferenceRange	SimpleQuantity
	11.11.1 Low	0..1	Доод хязгаар	Observation	ReferenceRange.low	SimpleQuantity
	11.11.2 High	0..1	Дээд хязгаар	Observation	ReferenceRange.high	SimpleQuantity
11.12	Issued date	0..1	Шинжилгээний хариуг баталгаажуулсан он сар өдөр	DiagnosticReport	Issued	Instant
11.13	Performer	0..*	Лабораторын шинжилгээний хариуг баталгаажуулсан лаборант, лабораторын эмч	DiagnosticReport	Performer	Reference (Organization)

12	Blood transfusion			FHIR стандартын бүтэц		
	Бүрэлдэхүүн хэсэг	Card.	Тодорхойлолт	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
12.1	Date of transfusion	0..1	Цус, цусан бүтээгдэхүүн сэлбэсэн он сар өдөр	Procedure	performedDateTime performedPeriod performedString performedAge performedRange	DateTime Period String Age Range
12.2	<i>Description</i>	0..1		Procedure	Code	CodeableConcept
12.3	<i>Blood and Blood Products</i>	0..*	Цус, цусан бүтээгдхүүний ангилал	Procedure	UsedReference	Reference (Substance)
	Identifier of coding list	0..*	Цус, цусан бүтээгдхүүний ангилал	Substance	Identifier	Identifier
	Procedure group code	0..*	Цус, цусан бүтээгдхүүний ангилал	Substance	Category	CodeableConcept
	Procedure group Label	1..1	Сонгогдсон кодоод харгалзах цус, цусан бүтээгдэхүүний нэр	Substance	Code	CodeableConcept

12	Blood transfusion			FHIR стандартын бүтэц		
	Бүрэлдэхүүн хэсэг	Card.	Тодорхойлолт	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
12.4	Transfusion Outcome	0..*	Цус, цусан бүтээгдэхүүнийг сэлбэх явцад гарсан хүндрэл	Procedure	ComplicationDetail	Reference (Condition)
	Outcomes	0..*	1-хүндрэлтэй, 2-хүндрэлгүй	Procedure	Complication	CodeableConcept SNOMED CT code 82545002 <i>Blood transfusion reaction</i> 160245001 <i>No current problems or disability</i>
12.5	Notes	0..*	Text	Procedure	Note	String

14	Эмийн гаж нөлөөний мэдээлэл			FHIR стандартын бүтэц		
	Бүрэлдэхүүн хэсэг	Card.	Тодорхойлолт	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
14.1	Patient ID	1..1	Үйлчлүүлэгчийн ялган танигч	AdverseEvent	Subject	Reference (Patient)
14.2	Patient name	1..1	Үйлчлүүлэгчийн нэр	AdverseEvent	Subject	Reference (Patient)
14.3	Date of onset of allergy	0..1	Эмийн гаж нөлөө эхэлсэн он сар өдөр	AdverseEvent	Date	dateTime
14.4	Drug information	1..1		AdverceEvent	SuspectEntity.is ntance	Reference (Medication)
14.4.1	Adverse Reaction International name	0..1	Гаж нөлөө үзүүлсэн эмийн олон улсын нэршил	Medication	Code	CodeableConcept SNOMED CT Medication codes
	Identifier of coding list	1..1	Эмийн олон улсын ангилал /ATC	MedicationKnowledge	MedicineClassif ication.type	CodeableConcept
	Code from Coding list	0..*	Харгалзах ATC код	MedicationKnowledge	MedicineClassif ication.classific ation	CodeableConcept
	Label of code of code list	0..1	Харгалзах эмийн олон улсын нэршил	MedicationKnowledge	Code	CodeableConcept SNOMED CT Medication codes

14	Эмийн гаж нөлөөний мэдээлэл			FHIR стандартын бүтэц		
	Бүрэлдэхүүн хэсэг	Card.	Тодорхойлолт	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
14.4.2	Brand name	0..*	Гаж нөлөө үзүүлсэн худалдааны нэршил	MedicationKnowledge	Synonym	String
	Identifier of coding list	0..*	Эмийн худалдааны нэршилийн ангилал	MedicationKnowledge	Synonym	String
	Code from Coding list	0..*	Эмийн худалдааны нэршилийн ангилал	MedicationKnowledge	Synonym	String
	Label of code of code list	0..*	Харгалзах эмийн худалдааны нэршил	MedicationKnowledge	Synonym	String
14.4.3		0..1	Савлалтын тун	Medication	Amount	Ratio
14.4.4	Valid date	0..1	Хүчинтэй хугацаа	Medication	Batch.expirationDate	dateTime
14.4.5	Manufacturer name	0..1	Эм үйлдвэрлэгчийн нэр	Medication	Manufacturer	Reference (Organization)
14.4.6	Country	0..1	Улсын нэр	Organization	Address	Address
14.4.7	Serial number	0..1	Цувралын дугаар	Medication	Batch.lotNumber	String
14.4.8	Drug type	0..1	Эмийн хэлбэр	Medication	Form	CodeableConcept SNOMED CT codes 739005008 Powder 385055001 Tablet 385049006 Capsule etc

14	Эмийн гаж нөлөөний мэдээлэл			FHIR стандартын бүтэц		
	Бүрэлдэхүүн хэсэг	Card.	Тодорхойлолт	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
14.4.9	Start date	0..1	Эм хэрэглэж эхэлсэн он сар өдөр	MedicationStatement	EffectivePeriod	Period Period.start
14.4.10	End date	0..1	Эм хэрэглэхийг зогсоосон он сар өдөр	MedicationStatement	EffectivePeriod	Period Period.end
14.4.11	Dose	0..*	Хэрэглэсэн тун хэмжээ /1 удаа ба хоногийн/	MedicationStatement	Dosage	Dosage
14.4.12	Adverse reaction type	0..1	Илэрсэн гаж нөлөөний хэлбэр	AdverseEvent	Event	CodeableConcept
14.4.13	Intervention	0..1	Авсан арга хэмжээ 1-Хэрэглээг зогсоосон 2-Эмийн тунг багасгасан 3-Эмийг сольсон 4-Антидот хэрэглэсэн 5-бусад	AdverseEvent	Extension	CodeableConcept
14.4.14	Outcome	0..1	Гаж нөлөөний төгсгөл 1-эдгэрсэн 2-үргэлжиж буй 3-эмчилгээний хугацааг сунгасан 4-ЭЭ 5-Нас барсан 6-Бусад	AdverseEvent	Outcome	CodeableConcept <i>Resolved</i> <i>Recovering</i> <i>Ongoing</i> <i>Resolved with Sequelae</i> <i>Fatal</i> <i>Unknown</i>

14	Эмийн гаж нөлөөний мэдээлэл			FHIR стандартын бүтэц		
	Бүрэлдэхүүн хэсэг	Card.	Тодорхойлолт	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
14.5	Recorded by HC Actor	0..1	Гаж нөлөөг мэдээлсэн эмч, эмнэлгийн мэргэжилтэн	AdverseEvent	Recorder	Reference (Pracitioner PractitionerRole)
14.5.1	HC Actor ID	0..1	Эмч, эмнэлгийн мэргэжилтний ялган танигч	AdverseEvent	Recorder	Reference (Pracitioner PractitionerRole)
14.5.2	HC Actor Name	0..1	Эмч, эмнэлгийн мэргэжилтний нэр	AdverseEvent	Recorder	Reference (Pracitioner PractitionerRole)

15	Эмнэлгээс гарах үеийн эмийн жор			FHIR стандартын бүтэц		
	Бүрэлдэхүүн хэсэг	Card.	Тодорхойлолт	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
15	Drug international code	1..1	Эмийн олон улсын ангилал /ATC	MedicationRequest	MedicationReference	Reference (Medication)
	Identifier for Drug list	0..1	Эмийн олон улсын ангилал /ATC	MedicationKnowledge	MedicineClassification.type	CodeableConcept
	Value from Drug list	0..1	Харгалзах ATC код	MedicationKnowledge	MedicineClassification.classification	CodeableConcept
	Drug name	0..1	Харгалзах эмийн олон улсын нэршил	MedicationKnowledge	Code	CodeableConcept SNOMED CT Medication codes
15.1	Drug trade code	0..1	Эмийн худалдааны нэршилийн ангилал	MedicationKnowledge	Synonym	String
	Identifier for Drug list	0..1	Эмийн худалдааны нэршилийн ангилал	MedicationKnowledge	Synonym	String
	Value from Drug list	0..1	Эмийн худалдааны нэршилийн ангилал	MedicationKnowledge	Synonym	String
	Drug name	0..1	Харгалзах эмийн худалдааны нэршил	MedicationKnowledge	Synonym	String

15	Эмнэлгээс гарах үеийн эмийн жор			FHIR стандартын бүтэц		
	Бүрэлдэхүүн хэсэг	Card.	Тодорхойлолт	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
15.2	Strength	1..1	Эмийн хэрэглэсэн тун хэмжээ	MedicationRequest	DosageInstruction	Dosage
	Strength Value	0..1	Тун хэмжээний утга	DoseAndRate	rateRatio	Ratio Ratio.numerator Quantity.value
	Strength Unit	0..1	Хэмжих нэгж	DoseAndRate	rateRatio	Ratio Ratio.numerator Quantity.unit
15.3	Pharmaceutical dose form	0..1	Эмийн хэлбэр	Medication	Form	CodeableConcept
	Identifier for coding list	0..1	Эмийн хэлбэрийн ангилал	Coding	System	SNOMED CT
	Code from coding list	0..1	Эмийн хэлбэрийн ангилалын код	Coding	Code	SNOMED CT codes 739005008 385055001 385049006
	Label of code	0..1	Харгалзах эмийн хэлбэрийн ангилал	Coding	Display	SNOMED CT codes 739005008 Powder 385055001 Tablet 385049006 Capsule etc

15	Эмнэлгээс гарах үеийн эмийн жор			FHIR стандартын бүтэц		
	Бүрэлдэхүүн хэсэг	Card.	Тодорхойлолт	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
15.4	Route of administration	0..1	Эмийн хэрэглэх арга	MedicationRequest	dosageInstruction	Dosage
	Identifier for Route of Administration code list	0..1	Эмийн хэрэглэх аргын ангилал	Dosage	Route	CodeableConcept
	Code from Route of Administration code list	0..1	Эмийн хэрэглэх аргын ангилалын код	Dosage	Route	CodeableConcept SNOMED CT codes 26643006 6064005 46713006 47625008
	Label of code of Administration code list	0..1	Харгалзах эмийн хэрэглэх аргын ангилал	Dosage	Route	CodeableConcept SNOMED CT codes 26643006 Oral use 6064005 Topical route 46713006 Nasal use 47625008 Intravenous use

15	Эмнэлгээс гарах үеийн эмийн жор			FHIR стандартын бүтэц		
	Бүрэлдэхүүн хэсэг	Card.	Тодорхойлолт	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
15.5	<i>Frequency of intakes</i>	0..*	Эмийн 1 удаагийн болон хоногийн давтамж	MedicationRequest	dosageInstruction	Dosage
15.5.1	Strength value	0..1	Эмийн 1 удаагийн болон хоногийн тун	DoseAndRate	rateRatio	Ratio Ratio.numerator Quantity.value
15.5.2	Strength Unit	0..1	Эмийн 1 удаагийн болон хоногийн тунг хэмжих нэгж	DoseAndRate	rateRatio	Ratio Ratio.numerator Quantity.unit
15.6	<i>Duration of intakes</i>	0..1	Эмийн уух хугацаа	MedicationRequest	dosageInstruction	Dosage Dosage.timing Timing.duration decimal
15.7	<i>Prescriber</i>	0..1	Эмийн жор бичсэн эмчийн мэдээлэл	MedicationRequest	Requester	Reference (Practitioner PractitionerRole)
15.8	<i>Health organization</i>	0..1	Эрүүл мэндийн байгууллагын мэдээлэл	MedicationRequest	Requester	Reference (Organization)
16	Эмнэлгээс гарах үеийн зөвлөгөө			Observation	ValueString	String Code: LOINC 5683-8 <i>Hospital Discharge instructions</i>
17	Хавсаргасан тусгай файлууд /зөвшөөрлийн хуудас			Binary	data	base64Binary