

Цахим шилжүүлгийн өгөгдлийн бүтцийн элементүүд

	Техникийн шаардлага					FHIR стандартын бүтэц			
	Бүрэлдэхүүн хэсэг	Card	Өгөгдлийн төрөл	Тайлбар		Эх сурвалж	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
1	identifier	1..*	Identifier	Шилжүүлгийн ялган таних дугаар	Энэ захиалганд өгөгдсөн таних тэмдэг	Илгээгч (Referrer)	ElectronicReferralMn	Identifier	Identifier
	1.1	type	1..1	CodeableConcept	Төрөл	Цахим шилжүүлэг №	Identifier	type	CodeableConcept
	1.2	value	1..1	string	Утга		Identifier	Value	String
2	status	1..1	code		PIU-TS: цуцлагдсан идэвхгүй илгээгдсэн гүйцэтгэгдсэн E-referralMn.Status: revoked draft active completed	Referrer, Referree	ElectronicReferralMn	Status	Code
3	reason	1..*	Structured	Иргэнийг илгээж буй шалтгаан		Илгээгч (Referrer)			

		Техникийн шаардлага				FHIR стандартын бүтэц			
Бүрэлдэхүүн хэсэг		Card	Өгөгдлийн төрөл	Тайлбар		Эх сурвалж	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
3.1	type	1..1		Шалтгааны төрөл	Онош тодруулах, Урьдчилан сэргийлэх үзлэг, Эмчилгээ, Эмчилгээний дараах хяналт, Жирэмсэн ба төрөх үеийн тусламж үйлчилгээ, Хөнгөвчлэх эмчилгээ, Сэргээн засах тусламж үйлчилгээ, Сувилахуйн тусламж үйлчилгээ, Давтан хяналт, Бусад		ElectronicReferral Mn	category	CodeableConcept
	3.2	detail	1..1	Шалтгааны дэд төрөл			ElectronicReferral Mn	category- details.extension:reas on-detail /Extension/	Coding
	3.3	comment	0..1		Тайлбар			ElectronicReferral Mn	category- details.extension:com ment /Extension/
4	priority	0..1	code	Эрэмбэ	PIU-TS: ердийн яаралтай нэн яаралтай E-referralMn.priority: routine urgent asap	Илгээгч (Referrer)	ElectronicReferral Mn	priority	code

Техникийн шаардлага						FHIR стандартын бүтэц		
Бүрэлдэхүүн хэсэг	Card	Өгөгдлийн төрөл	Тайлбар		Эх сурвалж	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
5 subject	1..1	Reference (Patient)	Үйлчлүүлэгч			Илгээгч (Referrer)	ElectronicReferralMn	subject Reference (PatientMn)
5.1 identifier	1..*	Identifier	Үйлчлүүлэгчийн ялган таних дугаар		Энэ захиалганд өгөгдсөн таних тэмдэг		<p>Үйлчлүүлэгчийг ялган таних өгөгдлийн бүтцийн элемент (Өвчтөн профайл) нь энд дурдагдсан талбаруудыг бүгдийг FHIR стандартад нийцсэн өгөгдлийн бүтцээр хангана. Мөн Үйлчлүүлэгчийг ялган таних өгөгдлийн бүтцийн элементүүд нь энд дурдагдсан талбаруудын Cardinality-тай холбоотой алдаа, дутуу орхигдсон талбаруудыг гүйцээн агуулсан.</p> <p>Patient identifier elements section (The Patient profile) provides FHIR compliant data structure for all of the fields here. Furthermore, Patient identifier elements section includes some of the mismatches related to the Cardinality correctly and the elements which are missing here as complete.</p>	
5.1.1 type	1..1	CodeableConcept	Төрөл		RD:Регистр№ (иргэний үнэмлэхний дугаар)			
5.1.2 value	1..1	string	Утга					
5.2 name	1..1	Humanname						
5.2.1 family	1..1	string	Овог					
5.2.2 givenname	1..1	string	Нэр					
5.3 age	1..1	int	Нас					
5.4 gender	1..1	code	Хүйс					
5.5 telecom	0..*	contact point	Холбоо барих мэдээлэл					
5.6 address	0..1	Address	Хаягийн мэдээлэл					

Техникийн шаардлага						FHIR стандартын бүтэц			
Бүрэлдэхүүн хэсэг	Card	Өгөгдлийн төрөл	Тайлбар		Эх сурвалж	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets	
6	HC_id	0..1	string	холбоосын дугаар	Шилжүүлэг хийсэн тусламж үйлчилгээний холбоосын дугаар (PS)(DS, OCN, EN)	Илгээгч (Referrer) Хүлээн авагч (Referee)	ElectronicReferralMn	extension:hc_id /Extension/	string
7	Referrer	1..1	Reference (Provider)	Илгээгч		Илгээгч (Referrer)	ElectronicReferralMn	requester	Reference (PractitionerRoleMn)
7.1	Organizaion		CodeableConcept	Илгээсэн байгууллага			Эмч, эмнэлгийн мэргэжилтнийг ялган таних өгөгдлийн бүтцийн элементүүд (ЭмнэлгийнМэргэжилтнийАжилҮүрэг профайл) нь энд дурдагдсан талбаруудыг бүгдийг FHIR стандартад нийцсэн өгөгдлийн бүтцээр хангана. Мөн Эмч, эмнэлгийн мэргэжилтнийг ялган таних өгөгдлийн бүтцийн элементүүд нь энд дурдагдсан талбаруудын Cardinality-тай холбоотой алдаа, дутуу орхигдсон талбаруудыг гүйцээн агуулсан. ЭмнэлгийнМэргэжилтнийАжилҮүрэг профайл нь тухайн эмнэлгийн мэргэжилтний ажилладаг байгууллагын мэдээллийг заалт байдлаар агуулдаг.		
7.2	code		code	Байгууллагын код					
7.3	name		string	Байгууллагын нэр					

Техникийн шаардлага						FHIR стандартын бүтэц		
Бүрэлдэхүүн хэсэг	Card	Өгөгдлийн төрөл	Тайлбар		Эх сурвалж	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
7.4	Practitioner		Practitioner	Илгээсэн эмч				Practitioner identifier elements section (The PractitionerRole profile) provides FHIR compliant data structure for all of the fields here. Furthermore, Practitioner identifier elements section includes some of the mismatches related to the Cardinality correctly and the elements which are missing here as complete. PractitionerRole profile contains the information about the Organization for which the Practitioner works as a reference.
7.5	identifier		Identifier	Эмчийн №				
7.6	name		string	Нэр				

Техникийн шаардлага							FHIR стандартын бүтэц		
Бүрэлдэхүүн хэсэг		Card	Өгөгдлийн төрөл	Тайлбар		Эх сурвалж	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
8	Referee	1..1	Reference (Provider)	Хүлээн авагч		Хүлээн авагч (Referee)	ElectronicReferralMn	performer	Reference (OrganizationMn)
8.1	Organizaion		CodeableConcept	Хүлээн авсан байгууллага			<p>Тусламж үйлчилгээ үзүүлэгч байгууллагын өгөгдлийн бүтцийн элементүүд (Байгууллага профайл) нь энд дурдагдсан талбаруудыг бүгдийг FHIR стандартад нийцсэн өгөгдлийн бүтцээр хангана. Мөн Тусламж үйлчилгээ үзүүлэгч байгууллагын өгөгдлийн бүтцийн элементүүд нь энд дурдагдсан талбаруудын Cardinality-тай холбоотой алдаа, дутуу орхигдсон талбаруудыг гүйцээн агуулсан.</p> <p>Organization identifier elements section (The Organization profile) provides FHIR compliant data structure for all of the fields here. Furthermore, Organization identifier elements section includes some of the mismatches related to the Cardinality correctly and the elements which are missing here as complete.</p>		
8.2	code		code	Байгууллагын код					
8.3	name		string	Байгууллагын нэр					
9	Health issue diagnosis	1..*	code	онош	ӨОУА-10, ҮОУА-9 эсвэл ӨОУА-11	Илгээгч (Referrer)	ElectronicReferralMn	reasonReference	Reference (Condition)

		Техникийн шаардлага					FHIR стандартын бүтэц		
Бүрэлдэхүүн хэсэг		Card	Өгөгдлийн төрөл	Тайлбар		Эх сурвалж	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
10	Appointment	1..1	Structured	Цаг товлолт	Цаг товлолтын өгөгдлүүд	Илгээгч (Referrer)	AppointmentMn	basedOn	Reference (ElectronicReferralMn)
10.1	Status	0..1	code	Хүлээн авах эсэх шийдвэр	PIU-TS: хүлээн авсан буцаагдсан AppointmentMn.status: booked cancelled		AppointmentMn	status	code
10.2	Department	0..1	CodeableConcept	Тасаг			AppointmentMn	participant.actor	Reference(PractitionerRoleMn) where practitioner = null
10.3	Specialty	0..1	CodeableConcept	Кабинет			AppointmentMn	specialty	codeableConcept
10.4	CancelationReason	0..1	CodeableConcept	Цуцласан шалтгаан	Цуцласан шалтгааны ангилал		AppointmentMn	cancelationReason	codeableConcept
10.5	created	0..1	dateTime	Шийдвэр гаргасан огноо			AppointmentMn	created	dateTime
10.6	Appointment date and time	0..1	dateTime	Товлосон огноо	Cardinality must be 1..1 if Appointment.status is "Yes"		AppointmentMn	start	instant

	Техникийн шаардлага					FHIR стандартын бүтэц			
	Бүрэлдэхүүн хэсэг	Card	Өгөгдлийн төрөл	Тайлбар		Эх сурвалж	Resource / Data type	Element	Data type / Value sets
11	DischargeSummary	0..1	reference(DischargeSummary)			Хүлээн авагч (Referee)	Composition	basedOn	Reference (ElectronicReferralMn)
12	ConsultationNote	0..1	reference(ConsultationNote)			Хүлээн авагч (Referee)	Composition	basedOn	Reference (ElectronicReferralMn)
13	Emergency	0..1	reference(Emergency)			Хүлээн авагч (Referee)	Composition	basedOn	Reference (ElectronicReferralMn)
14	Feedbackdate	0..1	dateTime	Шилжүүлгийг буцааж хүлээн авсан огноо		Хүлээн авагч (Referee)	Composition	Feedback.dateTime	dateTime
15	FeedbackReceived	0..1	code	Хяналтад авсан эсэх	Тийм үгүй	Хүлээн авагч (Referee)	Composition	Feedback.received	Boolean
16	FeedbackReceivedPerson	0..1	Practitioner	Хяналтад авсан эмч		Хүлээн авагч (Referee)	Composition	Feedback.Practitioner	Reference (PractitionerRoleMn)
17	Patient age	1..1	int	Нас			ElectronicReferralMn	extension: patientAge/Extension/	Integer