

Procedura aperta telematica per l'acquisizione, per la durata di cinque anni, con facoltà di rinnovo di due anni, del Sistema Informativo Ospedaliero della Regione del Veneto in SaaS, suddivisa in n. 5 lotti territoriali

VERBALE DEL 4 APRILE 2019

SEDUTA DI SVOLGIMENTO DEI TEST LIVE – 1^ SESSIONE

**Concorrente costituendo R.T.I. tra InterSystems Italia S.r.l.,
GPI S.p.A, e Telecom Italia S.p.A.**

Il giorno 4 del mese di aprile dell'anno 2019, alle ore 08:45 presso la sede della U.O.C. CRAV di Azienda Zero, si è riunita la Commissione incaricata della valutazione tecnica ed economica, nonché dell'attribuzione dei relativi punteggi, delle offerte ammesse alla gara telematica a mezzo procedura aperta in intestazione.

La Commissione giudicatrice, nominata con Determine del Direttore dell'U.O.C. CRAV n. 389 del 21/09/2018 e n. 441 del 03/10/2018, risulta così composta:

- Presidente: Ing. Lorenzo Gubian - Direttore U.O.C. Sistemi Informativi di Azienda Zero;
- Componenti: Ing. Claudio Beltrami - Dirigente Analista presso la U.O.C. Sistemi Informativi di Azienda Zero in distacco dall'Azienda ULSS 6 Euganea;
Dott. Claudio Pilerici Direttore Sezione Attuazione della Programmazione, Area Sanità e Sociale – Regione del Veneto.

Le funzioni di Segretario verbalizzante saranno svolte, nella riunione odierna, dalla dott.ssa Monica Zanirato Crepaldi, in servizio presso la U.O.C. CRAV.

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i componenti della Commissione nonché dei tecnici di Arsenà.IT Matteo Girardello, Raffaele Giordano, Elena Costa, Gregorio Canal e Myriam Ferrari, appositamente nominati con Decreto dirigenziale n. 497/27.11.2018 per fornire supporto alla Commissione giudicatrice nell'attività di effettuazione dei test di usabilità, dei test tecnici e delle demo funzionali delle soluzioni offerte dai concorrenti, dichiara aperta la seduta.

Il Presidente, preliminarmente, richiama la nota della U.O.C. CRAV prot. n. 16794 del 27/12/2018 con la quale sono stati convocati i concorrenti alle sessioni di test di usabilità, test tecnici e demo funzionali, secondo la calendarizzazione stabilita.

Nella seduta odierna, come previsto dal precitato calendario, si svolgerà la sessione di test tecnici live (test di scenario), come meglio disciplinati nel paragrafo 2.2 dell'Allegato 4.7 al Disciplinare di gara - "Test tecnici e di usabilità", con il costituendo R.T.I. tra InterSystems Italia S.r.l., GPI S.p.A, e Telecom Italia S.p.A.

Il team tecnico di riferimento, durante lo svolgimento dei test tecnici predetti, effettuerà i controlli aggiuntivi come meglio descritti nell'allegato al presente verbale.

Per il concorrente sono presenti i seguenti sigg.ri: Alberto Baronio (InterSystems Italia S.r.l.), Andrea Bonfé (InterSystems Italia S.r.l.), Enrico Garoia (InterSystems Italia S.r.l.),

Alessandro Nucci (InterSystems Italia S.r.l.), Alessandro Palazzi (InterSystems Italia S.r.l.), Giovanni Adamo (G.P.I. S.p.A.), Francesca Fara (G.P.I. S.p.A.).

La sessione di test del mattino comincia alle ore 09:05 e termina alle ore 13:05. La seduta quindi viene sospesa fino alle ore 14:00.

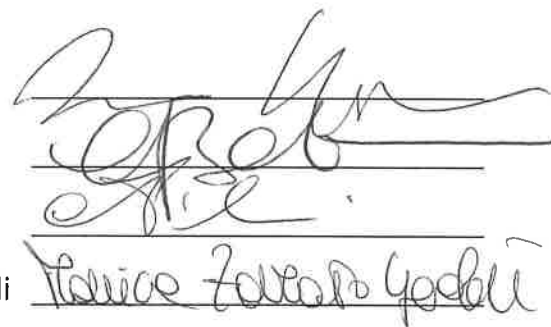
La sessione di test pomeridiana riapre alle ore 14:00 e termina alle ore 18:00.

Alle ore 18:00 il Presidente dichiara chiusa la seduta, e la riaggiornerà alle ore 08:00 di domani, 5 aprile 2019, per la conclusione dei test.

Letto, approvato e sottoscritto.

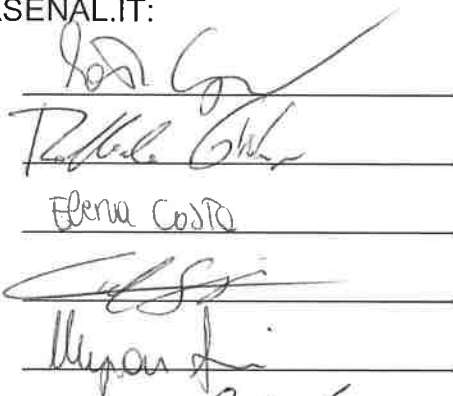
LA COMMISSIONE GIUDICATRICE:

- Presidente: Lorenzo Gubian
- Componente: Claudio Beltrami
- Componente: Claudio Pileri
- Il Segretario verbalizzante: Monica Zanirato Crepaldi



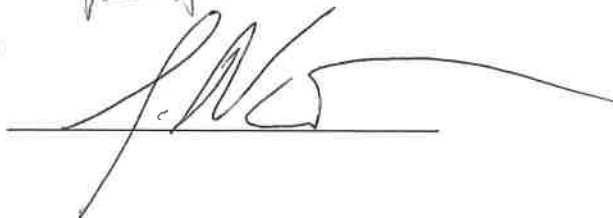
PER IL CONSORZIO ARSENAL.IT:

- Matteo Girardello
- Raffaele Giordano
- Elena Costa
- Gregorio Canal
- Myriam Ferrari



PER IL CONCORRENTE:

- Alessandro Nucci



ALLEGATO AL VERBALE DEL 04 APRILE 2019

Nel seguente documento vengono definiti i controlli aggiuntivi effettuati dal team tecnico di riferimento durante lo svolgimento dei test tecnici live (test di scenario). Questi controlli, come comunicato durante i due incontri F2F non vengono, o vengono parzialmente applicati dai tool automatici messi a disposizione per lo svolgimento dei test tecnici.

Su tutti i documenti di Workflow Document verrà valutato l'identificativo (WorkflowDocument/id) in base alle specifiche tecniche di riferimento.

Gli ulteriori controlli sono definiti nella tabella seguente, così definita:

- **KEYWORD TEST:** colonna che identifica il test come definito da allegato 4.7 del disciplinare di gara.
- **TRANSAZIONE:** colonna che identifica la transazione oggetto di valutazione
- **ELEMENTO/METADATO:** colonna che identifica l'elemento o il metadato oggetto di valutazione

KEYWORD TEST	TRANSAZIONE	ELEMENTO/METADATO oggetto di valutazione
SIO_SCENARIO_01	- [RVE-54] Patient Query:	parametri: identifier o family, given, date
SIO_SCENARIO_02.1	- [ITI-18] Registry Stored Query: request	-
SIO_SCENARIO_02.2	- validatore CDA2 consenso	patientRole/id
		patientRole/addr
		birthTime
		genderCode
		author
		representedOrganization
		effectiveTime
		participant/associatedEntity/id
SIO_SCENARIO_02.3	- [ITI-41] Provide and Register Document Set-b: request	DocumentEntry.authorInstitution
		SubmissionSet.authorInstitution
		DocumentEntry.authorPerson
		DocumentEntry.authorSpecialty
		SubmissionSet.authorSpecialty

[Handwritten signatures and initials at the bottom of the page]

		submissionSet.contentTypeCode
		creationTime
		formatCode
		legalAuthenticator
		referenceIdList
		serviceStartTime, serviceStopTime
		sourcePatientId
		sourcePatientInfo
		typeCode
		documentEntry.uniqueId
		URI
		identificationDocument
		serviceInstitution
		SubmissionSet.sourceId
		SubmissionSet.uniqueId
SIO_SCENARIO _03.01	- [ITI-18] Registry Stored Query:	
SIO_SCENARIO _03.02	- [ITI-43] Retrieve Document Set:	DocumentUniqueId
SIO_SCENARIO _03.A	IMPORT PSS	dati importati Terapie Farmacologiche
SIO_SCENARIO _04	- [RVE-63] Apertura Episodio: Workflow Document PS	author
		patient/id
		effectiveTime
		WorkflowInstanceId
		documentEvent/eventTime
		taskData/input
		taskData/output
	- [RVE-63] Apertura Episodio: ITI-41 WD PS	DocumentEntry.authorInstitution

	SubmissionSet.authorInstitution
	DocumentEntry.authorPerson
	DocumentEntry.authorSpecialty
	SubmissionSet.authorSpecialty
	administrativeRequest
	classCode
	creationTime
	eventCodeList
	formatCode
	legalAuthenticator
	contentType
	referenceIdList
	serviceStartTime, serviceStopTime
	sourcePatientId
	sourcePatientInfo
	typeCode
	documentEntry.uniqueId
	URI
	identificationDocument
	serviceInstitution
	SubmissionSet.intendedRecipient
	SubmissionSet.sourceId
	SubmissionSet.uniqueId
	SubmissionSet.submissionTime

SIO_SCENARIO_05 - [ITI-18] Registry Stored Query:

- ITI-43

DocumentUniqueId

- [RVE-64]

Definizione

Codice Accesso:

Workflow

Document PS

author

patient/id

effectiveTime

WorkflowInstanceId

documentEvent/eventTime

taskDetails/lastModifiedTime

	taskData/input
	taskData/output
- [RVE-64] Definizione Codice Accesso: ITI-41 WD PS	documentEntry.authorInstitution
	SubmissionSet.authorInstitution
	documentEntry.authorPerson
	documentEntry.authorSpecialty
	SubmissionSet.authorSpecialty
	administrativeRequest
	classCode
	creationTime
	eventCodeList
	formatCode
	legalAuthenticator
	contentType
	referenceIdList
	serviceStartTime, serviceStopTime
	sourcePatientId
	sourcePatientInfo
	typeCode
	documentEntry.uniqueId
	URI
	identificationDocument
	serviceInstitution
	SubmissionSet.intendedRecipient
	SubmissionSet.sourceId
	SubmissionSet.uniqueId
	SubmissionSet.submissionTime
	Association

**SIO_SCENARIO
_06**

- validatore EVS
della Response
[RVE-92]
GetPsData

ULSS

PRS_CODE

LATITUDINE

LONGITUDINE

		DATA_AGGIORNAMENTO
SIO_SCENARIO_07.A	- [ITI-18] Registry Stored Query:	
	- ITI-43	DocumentUniqueld
	POST risorsa FamilyMemberHistory	FamilyMemberHistory/date
SIO_SCENARIO_07.B	[RVE-78] Gestione Dati: Workflow Document PS	author
		patient/id
		effectiveTime
		WorkflowInstanceid
		documentEvent/eventTime
		taskDetails/lastModifiedTime ACCETTAZIONE_TRIAGE
		taskDetails/lastModifiedTime GESTIONE_DATI
		taskData/input ACCETTAZIONE_TRIAGE
		taskData/output ACCETTAZIONE_TRIAGE
		taskData/input GESTIONE_DATI
		taskData/output GESTIONE_DATI
		taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una risorsa
		input o output: part/AttachmentInfo/redFlag
	- [RVE-78] Gestione Dati: ITI-41 WD PS	documentEntry.authorInstitution
		SubmissionSet.authorInstitution
		documentEntry.authorPerson
		documentEntry.authorSpecialty
		SubmissionSet.authorSpecialty
		administrativeRequest
		classCode
		creationTime

	eventCodeList
	formatCode
	legalAuthenticator
	contentType
	referenceIdList
	serviceStartTime, serviceStopTime
	sourcePatientId
	sourcePatientInfo
	typeCode
	documentEntry.uniqueId
	URI
	identificationDocument
	serviceInstitution
	SubmissionSet.intendedRecipient
	SubmissionSet.sourceId
	SubmissionSet.uniqueId
	SubmissionSet.submissionTime
	Association

SIO_SCENARIO
_08.A

POST
ProcedureRequest
t per la visita
cardiochirurgica
(89.7_32)
non inserita in
agenda

ProcedureRequest/identifier/system

ProcedureRequest/authoredOn

Elementi di tipo Reference

POST
ProcedureRequest
t per la visita
neuro (89.13_2)
inserita in
lista/presa in
carico **ACTIVE**

ProcedureRequest/identifier/system

ProcedureRequest/authoredOn

Elementi di tipo Reference

POST
risorsa
Appointment per
la visita
neurologica
(89.13_2) inserita

supportingInformation/reference

in agenda	
	end
	created
- [RVE-87] Creazione Richieste: WD OE	author
	patient/id
	effectiveTime
	WorkflowInstanceId
	documentEvent/eventTime
	taskData/input
	taskData/output
	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una risorsa
- [RVE-87] Creazione Richieste: ITI-41 WD OE	
	documentEntry.authorInstitution
	SubmissionSet.authorInstitution
	documentEntry.authorPerson
	documentEntry.authorSpecialty
	SubmissionSet.authorSpecialty
	administrativeRequest
	classCode
	creationTime
	eventCodeList
	formatCode
	legalAuthenticator
	mimeType
	referenceIdList
	serviceStartTime, serviceStopTime
	sourcePatientId
	sourcePatientInfo
	typeCode
	documentEntry.uniqueId
	URI
	identificationDocument
	serviceInstitution

	SubmissionSet.intendedRecipient
	SubmissionSet.sourceId
	SubmissionSet.uniqueId
	SubmissionSet.submissionTime

**SIO_SCENARIO
_08.B**

- [ITI-18] Registry Stored Query:	-
- ITI-43	DocumentUniqueId
- [RVE-52] Nuova Richiesta: WD PS	
	author
	patient/id
	effectiveTime
	WorkflowInstanceId
	documentEvent/eventTime
	taskDetails/lastModifiedTime ACCETTAZIONE_TRIAGE
	taskDetails/lastModifiedTime in GESTIONE_DATI
	taskDetails/lastModifiedTime in ELENCO_RICHIESTE
	taskData/input ACCETTAZIONE_TRIAGE
	taskData/output ACCETTAZIONE_TRIAGE
	taskData/input GESTIONE_DATI
	taskData/output GESTIONE_DATI
	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una risorsa
	input o output: part/AttachmentInfo/redFlag
	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo ad un WD
- [RVE-52] Nuova Richiesta: ITI-41 WD PS	documentEntry.authorInstitution
	SubmissionSet.authorInstitution
	documentEntry.authorPerson
	documentEntry.authorSpecialty
	SubmissionSet.authorSpecialty
	administrativeRequest
	classCode
	creationTime
	eventCodeList
	formatCode

	legalAuthenticator
	contentType
	referenceIdList
	serviceStartTime, serviceStopTime
	sourcePatientId
	sourcePatientInfo
	typeCode
	documentEntry.uniqueId
	URI
	identificationDocument
	serviceInstitution
	SubmissionSet.intendedRecipient
	SubmissionSet.sourceId
	SubmissionSet.uniqueId
	SubmissionSet.submissionTime
	Association

**SIO_SCENARIO
_08.C**

- [ITI-18] Registry Stored Query:	-
- ITI-43	DocumentUniqueId
PUT risorsa Appointment per la visita neurologica presa in carico	supportingInformation/reference
	start
	created
	eventuali ulteriori elementi opzionali valorizzati
- [RVE-90] Gestione Presa in carico: WD OE	author
	patient/id
	effectiveTime
	WorkflowInstanceId
	documentEvent/eventTime
	taskData/input
	taskData/output
	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una risorsa

		taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo ad un WD
- [RVE-90] Gestione Presa in carico: ITI-41 WD OE		documentEntry.authorInstitution
		SubmissionSet.authorInstitution
		documentEntry.authorPerson
		documentEntry.authorSpecialty
		SubmissionSet.authorSpecialty
		administrativeRequest
		classCode
		creationTime
		eventCodeList
		formatCode
		legalAuthenticator
		contentType
		referenceIdList
		serviceStartTime, serviceStopTime
		sourcePatientId
		sourcePatientInfo
		typeCode
		documentEntry.uniqueId
		URI
		identificationDocument
		serviceInstitution
		SubmissionSet.intendedRecipient
		SubmissionSet.sourcelId
		SubmissionSet.uniqueId
		SubmissionSet.submissionTime
		Association
SIO_SCENARIO _08.D.1	REFERTO NEUROLOGICO	produzione del referto
SIO_SCENARIO _08.D.2	- [ITI-41] Provide and Register Document Set-b del REFERTO	documentEntry.authorInstitution

	NEUROLOGICO	
		SubmissionSet.authorInstitution
		documentEntry.authorPerson
		documentEntry.authorSpecialty
		SubmissionSet.authorSpecialty
		submissionSet.ContentTypeCode
		creationTime
		eventCodeList
		formatCode
		legalAuthenticator
		contentType
		referenceIdList
		serviceStartTime, serviceStopTime
		sourcePatientId
		sourcePatientInfo
		typeCode
		documentEntry.uniqueId
		URI
		identificationDocument
		serviceInstitution
		SubmissionSet.intendedRecipient
		SubmissionSet.sourceId
		SubmissionSet.uniqueId
		SubmissionSet.submissionTime
SIO_SCENARIO_08.E	[ITI-18] Registry Stored Query:	-
	Request ITI-43	DocumentUniqueId
	[RVE-78] Gestione Dati: WD OE	author
		patient/id
		effectiveTime
		WorkflowInstanceId
		documentEvent/eventTime
		taskData/input
		taskData/output

	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una risorsa
	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo ad un WD
	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una documento XDS
	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/contentType relativo a una documento XDS
- [RVE-78] Gestione Dati: ITI- 41 WD OE	documentEntry.authorInstitution
	SubmissionSet.authorInstitution
	documentEntry.authorPerson
	documentEntry.authorSpecialty
	SubmissionSet.authorSpecialty
	administrativeRequest
	classCode
	creationTime
	eventCodeList
	formatCode
	legalAuthenticator
	mimeType
	referenceIdList
	serviceStartTime, serviceStopTime
	sourcePatientId
	sourcePatientInfo
	typeCode
	documentEntry.uniqueId
	URI
	identificationDocument
	serviceInstitution
	SubmissionSet.intendedRecipient
	SubmissionSet.sourceId
	SubmissionSet.uniqueId
	SubmissionSet.submissionTime
	Association

_08.F	Stored Query:	
	- ITI-43	DocumentUniqueld
	PUT risorsa Appointment per visita neurologica erogata	supportingInformation/reference
		end
		created
		eventuali ulteriori elementi opzionali valorizzati
	- [RVE-91] Gestione Erogazioni: WD OE	author
		patient/id
		effectiveTime
		WorkflowInstanceId
		documentEvent/eventTime
		taskData/input
		taskData/output
		taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una risorsa
		taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo ad un WD
		taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una documento XDS
		taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/contentType relativo a una documento XDS
	- [RVE-91] Gestione Erogazioni: ITI-41 WD OE	documentEntry.authorInstitution
		SubmissionSet.authorInstitution
		documentEntry.authorPerson
		documentEntry.authorSpecialty
		SubmissionSet.authorSpecialty
		administrativeRequest
		classCode
		creationTime
		eventCodeList
		formatCode
		legalAuthenticator

	contentType
	referenceIdList
	serviceStartTime, serviceStopTime
	sourcePatientId
	sourcePatientInfo
	typeCode
	documentEntry.uniquelid
	URI
	identificationDocument
	serviceInstitution
	SubmissionSet.intendedRecipient
	SubmissionSet.sourcelid
	SubmissionSet.uniquelid
	SubmissionSet.submissionTime
	Association

SIO_SCENARIO
_08.G.1 - [ITI-18] Registry
Stored Query:

-

SIO_SCENARIO
_08.G.2

- ITI-43

DocumentUniquelid

SIO_SCENARIO
_08.H - [ITI-18] Registry
Stored Query:

-

- ITI-43

DocumentUniquelid

PUT della risorsa
ProcedureRequest
per la visita
cardiochirurgica

ProcedureRequest/identifier/system

ProcedureRequest/authoredOn

Elementi di tipo Reference

- [RVE-88]
Gestione
Richieste: WD OE

author

patient/id

effectiveTime

WorkflowInstanceid

documentEvent/eventTime

taskData/input

taskData/output

	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una risorsa
	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo ad un WD
	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una documento XDS
	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/contentType relativo a una documento XDS
- [RVE-88] Gestione Richieste: ITI-41 WD OE	documentEntry.authorInstitution
	SubmissionSet.authorInstitution
	documentEntry.authorPerson
	documentEntry.authorSpecialty
	SubmissionSet.authorSpecialty
	administrativeRequest
	classCode
	creationTime
	eventCodeList
	formatCode
	legalAuthenticator
	contentType
	referenceIdList
	serviceStartTime, serviceStopTime
	sourcePatientId
	sourcePatientInfo
	typeCode
	documentEntry.uniqueId
	URI
	identificationDocument
	serviceInstitution
	SubmissionSet.intendedRecipient
	SubmissionSet.sourceId
	SubmissionSet.uniqueId
	SubmissionSet.submissionTime
	Association

_08.I	Stored Query:	
	- ITI-43	DocumentUniqueld
	- [RVE-95] Chiusura Ordine: WD OE	author
		patient/id
		effectiveTime
		WorkflowInstanceId
		documentEvent/eventTime OPEN
		documentEvent/eventTime CLOSED
		taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una risorsa
		taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo ad un WD
		taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una documento XDS
		taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/contentType relativo a una documento XDS
	- [RVE-95] Chiusura Ordine: ITI-41 WD OE	documentEntry.authorInstitution
		SubmissionSet.authorInstitution
		documentEntry.authorPerson
		documentEntry.authorSpecialty
		SubmissionSet.authorSpecialty
		administrativeRequest
		classCode
		creationTime
		eventCodeList
		formatCode
		legalAuthenticator
		contentType
		referenceIdList
		serviceStartTime, serviceStopTime
		sourcePatientId
		sourcePatientInfo
		typeCode
		documentEntry.uniqueld
		URI

		identificationDocument
		serviceInstitution
		SubmissionSet.intendedRecipient
		SubmissionSet.sourceId
		SubmissionSet.uniqueId
		SubmissionSet.submissionTime
		Association
SIO_SCENARIO _09.A	- [ITI-18] Registry Stored Query:	-
	- ITI-43	DocumentUniqueId
	- [RVE-53] Fine Richieste WD PS	author
		patient/id
		effectiveTime
		WorkflowInstanceId
		documentEvent/eventTime
		taskDetails/lastModifiedTime ACCETTAZIONE_TRIAGE
		taskDetails/lastModifiedTime GESTIONE_DATI
		taskDetails/lastModifiedTime ELENCO_RICHIESTE
		taskData/input
		taskData/output
		taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una risorsa
		input o output: part/AttachmentInfo/redFlag
		taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo ad un WD
	- [RVE-53] Fine Richieste ITI-41 WD PS	documentEntry.authorInstitution
		SubmissionSet.authorInstitution
		documentEntry.authorPerson
		documentEntry.authorSpecialty
		SubmissionSet.authorSpecialty
		administrativeRequest
		classCode
		creationTime
		eventCodeList
		formatCode

	legalAuthenticator
	contentType
	referenceIdList
	serviceStartTime, serviceStopTime
	sourcePatientId
	sourcePatientInfo
	typeCode
	documentEntry.uniqueId
	URI
	identificationDocument
	serviceInstitution
	SubmissionSet.intendedRecipient
	SubmissionSet.sourceId
	SubmissionSet.uniqueId
	SubmissionSet.submissionTime
	Association

**SIO_SCENARIO
_09.B.1**

VPS

PRODUZIONE VPS

**SIO_SCENARIO
_09.B.2**

- [ITI-18] Registry
Stored Query:

- ITI-43

DocumentUniqueId

- [ITI-41] Provide
and
Register
Document Set-b:
VPS

documentEntry.authorInstitution

SubmissionSet.authorInstitution

documentEntry.authorPerson

documentEntry.authorSpecialty

SubmissionSet.authorSpecialty

creationTime

eventCodeList

eventCodeList - priority WD

formatCode

legalAuthenticator

contentType

referenceIdList

	serviceStartTime, serviceStopTime
	sourcePatientId
	sourcePatientInfo
	typeCode
	documentEntry.uniqueld
	URI
	identificationDocument
	serviceInstitution
	SubmissionSet.intendedRecipient
	SubmissionSet.sourceId
	SubmissionSet.uniqueld
	SubmissionSet.submissionTime

SIO_SCENARIO
_09.B.3

- [RVE-78]
Gestione Dati:
WD PS

author

patient/id

effectiveTime

WorkflowInstanceId

documentEvent/eventTime

taskDetails/lastModifiedTime ACCETTAZIONE_TRIAGE

taskDetails/lastModifiedTime in GESTIONE_DATI

taskDetails/lastModifiedTime in ELENCO_RICHIESTE

taskData/input

taskData/output

taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o
taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una documento XDS

taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o
taskData/output/part/AttachmentInfo/contentType relativo a una documento XDS

taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o
taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una risorsa

input o output: part/AttachmentInfo/redFlag

taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o
taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo ad un WD

- [RVE-78]
Gestione Dati: ITI-
41 WD PS

documentEntry.authorInstitution

SubmissionSet.authorInstitution

documentEntry.authorPerson

	documentEntry.authorSpecialty
	SubmissionSet.authorSpecialty
	administrativeRequest
	classCode
	creationTime
	eventCodeList
	formatCode
	legalAuthenticator
	contentType
	referenceIdList
	serviceStartTime, serviceStopTime
	sourcePatientId
	sourcePatientInfo
	typeCode
	documentEntry.uniqueId
	URI
	identificationDocument
	serviceInstitution
	SubmissionSet.intendedRecipient
	SubmissionSet.sourceId
	SubmissionSet.uniqueId
	SubmissionSet.submissionTime
	Association

SIO_SCENARIO
_09.C

[MEF-20] tipo 0

codiceAslErogatore
codiceSsaErogatore
nre
cfAssistito
mpiAssistito
cfMedico
WDsorgente
tipoOperazione
classePriorita
elencoPrenotazioni/dettaglioPrenotazione/codicePrestazionePrescritta
elencoPrenotazioni/dettaglioPrenotazione/codicePrestazionePrenotata
elencoPrenotazioni/dettaglioPrenotazione/descrizioneStrutturaPrenotazione

		elencoPrenotazioni/dettaglioPrenotazione/elencoDocumenti/dettaglioDocumento/uniqueId
		elencoPrenotazioni/dettaglioPrenotazione/elencoDocumenti/dettaglioDocumento/repositoryId
SIO_SCENARIO_09.D	- [ITI-18] Registry Stored Query:	-
	- ITI-43	DocumentUniqueId
	invio documento Flusso APS tramite la transazione [ITI-41]	documentEntry.authorInstitution
		SubmissionSet.authorInstitution
		documentEntry.authorPerson
		documentEntry.authorSpecialty
		SubmissionSet.authorSpecialty
		classCode
		ContentTypeCode
		creationTime
		eventCodeList
		formatCode
		legalAuthenticator
		mimeType
		referenceIdList
		serviceStartTime, serviceStopTime
		sourcePatientId
		sourcePatientInfo
		typeCode
		documentEntry.uniqueId
		URI
		identificationDocument
		serviceInstitution
		SubmissionSet.intendedRecipient
		SubmissionSet.sourceId
		SubmissionSet.uniqueId
		SubmissionSet.submissionTime
	- [RVE-66] Chiusura Episodio WD PS	author

	patient/id
	effectiveTime
	WorkflowInstanceId
	documentEvent/eventTime
	taskDetails/lastModifiedTime ACCETTAZIONE_TRIAGE
	taskDetails/lastModifiedTime in GESTIONE_DATI
	taskDetails/lastModifiedTime in ELENCO_RICHIESTE
	taskDetails/lastModifiedTime in DIMISSIONE
	taskData/input
	taskData/output
	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una documento XDS
	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/contentType relativo a una documento XDS
	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una risorsa
	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo ad un WD
	input o output: part/AttachmentInfo/redFlag
- [RVE-66] Chiusura Episodio ITI-41 WD PS	documentEntry.authorInstitution
	SubmissionSet.authorInstitution
	documentEntry.authorPerson
	documentEntry.authorSpecialty
	SubmissionSet.authorSpecialty
	administrativeRequest
	classCode
	creationTime
	eventCodeList
	formatCode
	legalAuthenticator
	mimeType
	referenceIdList
	serviceStartTime, serviceStopTime
	sourcePatientId
	sourcePatientInfo
	typeCode
	documentEntry.uniqueId

	URI
	identificationDocument
	serviceInstitution
	SubmissionSet.intendedRecipient
	SubmissionSet.sourceId
	SubmissionSet.uniqueId
	SubmissionSet.submissionTime
	Association

**SIO_SCENARIO
_10.A**

- [ITI-18] Registry
Stored Query:

- ITI-43

DocumentUniqueId

- [RVE-67]

Chiusura
Riapertura
Cartella WD PS

author

patient/id

effectiveTime

WorkflowInstanceId

documentEvent/eventTime della task che ha fatto aprire il workflow

documentEvent/eventTime della task che ha fatto chiudere il workflow

taskDetails/lastModifiedTime ACCETTAZIONE_TRIAGE

taskDetails/lastModifiedTime in GESTIONE_DATI

taskDetails/lastModifiedTime in ELENCO_RICHIESTE

taskDetails/lastModifiedTime in DIMISSIONE

taskDetails/lastModifiedTime in CHIUSURA_CARTELLA

taskData/input

taskData/output

taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o

taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una documento XDS

taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o

taskData/output/part/AttachmentInfo/contentType relativo a una documento XDS

taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o

taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una risorsa

taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o

taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo ad un WD

input o output: part/AttachmentInfo/redFlag

- [RVE-67]

Chiusura

documentEntry.authorInstitution

Riapertura Cartella ITI-41	
	SubmissionSet.authorInstitution
	documentEntry.authorPerson
	documentEntry.authorSpecialty
	SubmissionSet.authorSpecialty
	administrativeRequest
	classCode
	creationTime
	eventCodeList
	formatCode
	legalAuthenticator
	mimeType
	referenceIdList
	serviceStartTime, serviceStopTime
	sourcePatientId
	sourcePatientInfo
	typeCode
	documentEntry.uniqueId
	URI
	identificationDocument
	serviceInstitution
	SubmissionSet.intendedRecipient
	SubmissionSet.sourceId
	SubmissionSet.uniqueId
	SubmissionSet.submissionTime
	Association

SIO_SCENARIO _11	POST	
	Bundle con le due Location	Location/identifier
		Location/partOf
		Location/managingOrganization
		Location/extension/@url
	- [MEF-12] Inizio Ricovero	Il campo Envelope deve essere radice del documento
		Il campo Envelope deve avere un figlio Header

	Il campo Envelope deve avere un figlio Body
	Il campo Body deve avere un figlio ADT_A01
	In ADT_A01 deve essere presente un MSH
	In ADT_A01 devono essere presente 1 elemento EVN
	In ADT_A01 deve essere presente un PID
	In ADT_A01 può essere presente al più un PD1
	In ADT_A01 deve essere presente un PV1
	In ADT_A01 può essere presente al più un PV2
	In MSH deve essere presente un elemento MSH.1
	In MSH deve essere presente un elemento MSH.2
	In MSH deve essere presente un elemento MSH.3
	In MSH deve essere presente un elemento MSH.7
	In MSH deve essere presente un elemento MSH.9
	In MSH deve essere presente un elemento MSH.10
	In MSH deve essere presente un elemento MSH.11
	In MSH deve essere presente un elemento MSH.12
	MSH.1 deve essere valorizzato con secondo specifiche tecniche
	MSH.2 deve essere valorizzato con secondo specifiche tecniche
	In MSH.3 deve essere presente un elemento HD.1 valorizzato con il nome dell'applicazione che invia
	In MSH.7 deve essere presente un elemento TS.1 valorizzato con la data e l'orario di invio del messaggio
	In MSH.9 deve essere presente un elemento MSG.1
	In MSH.9 deve essere presente un elemento MSG.2
	In MSH.9 deve essere presente un elemento MSG.3
	MSH.9/MSG.1 deve essere valorizzato secondo specifiche tecniche
	MSH.9/MSG.2 deve essere valorizzato secondo specifiche tecniche
	MSH.9/MSG.3 deve essere valorizzato secondo specifiche tecniche
	MSH.9 deve essere valorizzato secondo specifiche tecniche

	In MSH.9 deve essere presente un elemento PT.1 valorizzato secondo specifiche tecniche
	In MSH.9 deve essere presente un elemento VID.1 che deve essere valorizzato secondo specifiche tecniche
	In EVN deve essere presente un elemento EVN.2
	In EVN devono essere presenti almeno due elementi EVN.5
	In EVN deve essere presente un elemento EVN.6
	Nella prima ripetizione di EVN devono essere presenti gli elementi XCN.1-2-3-9-14-22 mentre nella seconda ripetizione di EVN deve essere presente solo l'elemento XCN.14
	In EVN.2 deve essere presente un elemento TS.1 che deve essere valorizzato secondo specifiche tecniche
	Se presente, EVN.3 deve contenere un elemento TS.1 valorizzato secondo specifiche tecniche
	Se presente, EVN.4 deve essere valorizzato secondo specifiche tecniche
	EVN.5/XCN.1 deve essere valorizzato secondo specifiche tecniche
	In EVN.5/XCN.2 deve essere presente un elemento FN.1 valorizzato secondo specifiche tecniche
	EVN.5/XCN.3 deve essere valorizzato secondo specifiche tecniche
	In EVN.5/XCN.14 deve essere presente un elemento HD.1 valorizzato secondo specifiche tecniche
	In EVN.5/XCN.22 deve essere presente un elemento CWE.1 valorizzato secondo specifiche tecniche
	In EVN.5/XCN.22 deve essere presente un elemento CWE.3 valorizzato secondo specifiche tecniche
	In EVN/EVN.6 deve essere presente un elemento TS.1 valorizzato secondo specifiche tecniche
	Se presente, in EVN/EVN.7 deve essere presente un elemento HD.1 valorizzato secondo specifiche tecniche
	Se presente, in EVN/EVN.7 deve essere presente un elemento HD.2 valorizzato secondo specifiche tecniche
	In ADT_A01/PID deve essere presente almeno un elemento PID.3
	In ADT_A01/PID deve essere presente almeno un elemento PID.5
	In ADT_A01/PID deve essere presente un elemento PID.7

	In ADT_A01/PID deve essere presente un elemento PID.8
	In ADT_A01/PID devono essere presenti due elementi PID.11, valorizzati secondo specifiche tecniche
	In ADT_A01/PID deve essere presente un elemento PID.18
	In PID/PID.3 deve essere presente un elemento CX.1 valorizzato secondo specifiche tecniche
	In PID/PID.3 deve essere valorizzato secondo specifiche tecniche
	L'elemento PID.3/CX.1 deve essere valorizzato secondo specifiche tecniche
	In PID/PID.5 deve essere presente un elemento XPN.1
	In PID/PID.5 deve essere presente un elemento XPN.2 valorizzato secondo specifiche tecniche
	In PID.5/XPN.1 deve essere presente un elemento FN.1 valorizzato secondo specifiche tecniche
	In PID/PID.7 deve essere presente un elemento TS.1 valorizzato secondo specifiche tecniche
	In PID/PID.8 deve essere valorizzato secondo specifiche tecniche
	In PID/PID.11 gli elementi XAD.7 devono essere valorizzati secondo specifiche tecniche
	In PID/PID.11 deve essere presente un elemento XAD.1 se previsto da specifiche tecniche
	In PID/PID.11 deve essere presente un elemento XAD.3 se previsto da specifiche tecniche
	In PID/PID.11 deve essere presente un elemento XAD.4 se previsto da specifiche tecniche
	In PID/PID.11 deve essere presente un elemento XAD.5 se previsto da specifiche tecniche
	In PID.11/XAD.1 deve essere presente un elemento SAD.2 se previsto da specifiche tecniche
	In PID.11/XAD.1 deve essere presente un elemento SAD.3 se previsto da specifiche tecniche
	Se presente, PID/PID.16 deve contenere un elemento CE.1 valorizzato secondo specifiche tecniche
	In PID/PID.18 deve essere presente un elemento CX.1 con l'identificativo della cartella clinica dell'utente
	Se presente, PID/PID.26 deve contenere un elemento CE.1 che definisce la cittadinanza dell'assistito e che può assumere i seguenti valori: 100 (cittadinanza

	italiana), codice ISTAT a 3 cifre dello stato estero, '999' (apolidi)
	Se presente, PD1/PD1.5 riporta l'informazione sul titolo di studio del paziente e può essere valorizzato con '0' (Nessun titolo), '1' (Licenza elementare), '2' (Diploma di scuola media inferiore), '3' (Diploma di scuola media superiore), '4' (Diploma universitario o Laurea breve), '5' (Laurea o superiore), '9' (Non dichiarato)
	In ADT_A01/PV1 deve essere presente un elemento PV1.2
	In ADT_A01/PV1 deve essere presente un elemento PV1.5
	In ADT_A01/PV1 deve essere presente un elemento PV1.10
	In ADT_A01/PV1 deve essere presente un elemento PV1.19
	PV1.2 deve valere '1' (Ricovero Ordinario) o '2' (Ricovero Diurno) o '3' (Week Surgery)
	Se presente, in PV1/PV1.3 deve essere presente un elemento PL.2 valorizzato con l'id della risorsa Location che identifica la stanza
	Se presente, in PV1/PV1.3 deve essere presente un elemento PL.3 valorizzato con l'id della risorsa Location che identifica il letto
	Se presente, in PV1/PV1.5 deve essere presente un elemento CX.1 valorizzato con l'identificativo univoco del WD che ha dato inizio al ricovero
	Se presente, in PV1/PV1.5 deve essere presente un elemento PL.1 valorizzato secondo i valori definiti per la SDO relativamente alla possibile provenienza dell'utente al momento del ricovero
	Se presente, in PV1/PV1.5 deve essere presente un elemento PL.4 che identifica il codice della struttura di provenienza
	In PV1.6/PL.4 deve essere presente almeno l'elemento HD.1 valorizzato con il codice della struttura di provienza
	Se presente, in PV1/PV1.7 deve essere presente un elemento XCN.14 che riporta l'U.O. alla quale afferisce il medico che sta assistendo il paziente
	In PV1.7/XCN.14 deve essere veicolata l'informazione sull'unita' operativa alla quale afferisce il medico che sta assistendo il paziente
	Se presente, in PV1/PV1.8 deve essere presente un elemento XCN.1 contenente il codice fiscale del medico che prescrive o propone il ricovero
	Se presente, in PV1/PV1.8 deve essere presente un elemento XCN.14 contenente il codice dell'azienda ULSS/AO di appartenenza del medico che prescrive o propone il ricovero
	Se presente, in PV1.8/XCN.2 deve essere presente un elemento FN.1 contenente il cognome del medico che prescrive o propone il ricovero
	Se presente, in PV1.8/XCN.3 deve essere presente un elemento XCN.3 contenente

	il nome del medico che prescrive o propone il ricovero
	Se presente, in PV1.8/XCN.6 deve essere presente un elemento XCN.6 contenente il tipo di specializzazione del medico prescrittore
	In PV1.8/XCN.14 deve essere presente un elemento HD.1 contenente il codice della ULSS/ASL
	Se presente, in PV1.8/XCN.22 deve essere presente un elemento CWE.1 contenente il codice della Regione '050'
	Se presente, in PV1.8/XCN.23 deve essere presente un elemento CWE.1 contenente il codice della Struttura
	PV1/PV1.10 deve riportare la specialita' effettiva della U.O.
	Se presente, PV1/PV1.18 riporta l'identificativo del Tipo di Ricovero in Regime Ordinario (tabella User-Defined 0018 – Patyent type) e pua' assumere i valori '1', '2', '3', '4', '5', '6'
	In PV1/PV1.19 deve essere presente un elemento CX.1 valorizzato con il codice NRR assegnato durante la programmazione del ricovero da lista d'attesa o con il codice NRR dell'accesso DH/DS successivo al primo ricovero o con il codice NRE/RUR
	In PV1/PV1.19 deve essere presente un elemento CX.4 contenente l'oid del codice NRR o NRE/RUR
	Il codice contenuto in PV1/PV1.19/CX.1 non è un RUR/NRE o NRR valido
	In PV1/PV1.19/CX.4 deve essere presente un elemento HD.2 che puo' assumere uno dei valori: '2.16.840.1.113883.2.9.4.3.8' se CX.1 contiene NRE o '2.16.840.1.113883.2.9.4.3.4' se CX.1 contiene RUR o '2.16.840.1.113883.2.9.2.50.11.2' se CX.1 contiene NRR
	Se presente, in PV1/PV1.20 deve essere presente un elemento FC.1 che indica l'onere della degenza legato al ricovero dell'assistito e che puo' assumere uno dei valori '1', '2', '3', '4', '5', '6', '7', '8', '9' o 'A'
	Se presente, PV1/PV1.24 deve assumere il valore '1' e viene utilizzato per indicare se il ricovero rientra in un accordo di convenzione tra Aziende
	In ADT_A01/PV2 deve essere presente un elemento PV2.3, riportante il motivo del ricovero, se l'elemento PV1.2 assume valore '1' (Ricovero Ordinario) o '3' (Week Surgery)
	In ADT_A01/PV2 deve essere presente un elemento PV2.7, riportante il motivo del ricovero in regime diurno, solo se l'elemento PV1.2 assume valore '2' (Ricovero Diurno)
	In ADT_A01/PV2 deve essere presente un elemento PV2.22
	PV2/PV2.3 deve contenere un elemento CE.1 che riporta il codice della motivazione del ricovero e puo' assumere il valore '1', '2' o '9'

	PV2/PV2.3 deve contenere un elemento CE.2 che riporta la descrizione del codice
	PV2/PV2.7 riporta l'identificativo del motivo del ricovero diurno e può assumere i valori '1' (diagnostico), '2' (chirurgico), '3' (terapeutico) o '4' (riabilitativo)
	PV2/PV2.18 va valorizzato nei casi di ricoveri peculiari con il valore '2'
	PV2/PV2.22 E' utilizzato per indicare se l'assistito lavoratore ha acconsentito o meno all'invio della comunicazione di inizio ricovero al sistema SAC/INPS e i valori che può assumere sono 'Y' (consenso negato) o 'N' (consenso concesso)
	Se presente, PV2/PV2.25 riporta la classe di priorità e può essere valorizzato con 'A', 'B', 'C' o 'D'
	In ADT_A01/OBX deve essere presente un elemento OBX.3
	In ADT_A01/OBX deve essere presente almeno un elemento OBX.5
	In ADT_A01/OBX deve essere presente un elemento OBX.11
	Solo nel caso di peso alla nascita, pressione arteriosa sistolica, creatinina sierica e frazione di eiezione, deve essere presente il campo ADT_A01/OBX/OBX.6 valorizzato l'unità di misura
	Solo nel caso di traumatismo e intossicazione, deve essere presente il campo ADT_A01/OBX/OBX.17
	ADT_A01/OBX/OBX.2 e ADT_A01/OBX/OBX.3 devono essere valorizzati in maniera coerente tra loro, come indicato nelle specifiche
	ADT_A01/OBX/OBX.5 non è stato valorizzato correttamente, verificare le specifiche
	Se presente, OBX/OBX.2 indica il formato del valore attribuito all'osservazione contenuta nel segmento OBX e i valori ammissibili sono 'ST' (per diagnosi in testo libero e per rilevazione del dolore), 'CE' (per traumatismi e intossicazioni, attività lavorativa completata ed evento traumatico) o 'NM' (per grado di dipendenza assistenziale al ricovero, peso alla nascita, pressione arteriosa sistolica, creatinina sierica e frazione di eiezione)
	OBX/OBX.3 deve contenere un elemento CE.1 che contiene un identificatore univoco per l'osservazione specificata e può assumere i valori '0', '1', '2', '3', '4', '5', '6', '7', '8' o '9'
	OBX/OBX.11 deve essere valorizzato con 'P' (Preliminary results)
	OBX/OBX.17 deve contenere un elemento CE.1 con il codice della causa esterna
	In ADT_A01/DG1 deve essere presente un elemento DG1.1 obbligatoriamente valorizzato a '1'
	In ADT_A01/DG1 deve essere presente un elemento DG1.6
	Se presente, ADT_A01/DG1/DG1.3 deve contenere un elemento CE.1 con il codice della diagnosi

	Se presente, ADT_A01/DG1/DG1.3 deve contenere un elemento CE.2 con la descrizione della diagnosi
	Se presente, ADT_A01/DG1/DG1.3 deve contenere un elemento CE.3 con il sistema di codifica adottato
	Se presente, ADT_A01/DG1/DG1.5 deve contenere un elemento TS.1 con la data in cui è stata determinata la diagnosi d'ingresso, ovvero la data di ricovero nel caso di ingresso in urgenza o la data di messa in lista d'attesa nel caso di ricovero programmato.
	ADT_A01/DG1/DG1.6 contiene il codice che identifica il tipo di diagnosi individuatae puo' assumere i valori 'A' (Admitting), 'W' (Working) o 'F' (Final)
	In ADT_A01/GT1 deve essere presente un elemento GT1.1 obbligatoriamente valorizzato a '1'
	In ADT_A01/GT1 deve essere presente un elemento GT1.3 valorizzato come null
	In ADT_A01/GT1 deve essere presente un elemento GT1.21 in sostituzione di GT1.3, essendo in questo caso il Guarantor una struttura
	In ADT_A01/GT1/GT1.21 deve essere presente un elemento XON.10 con l'identificativo della ULSS/AO di residenza dell'utente
	In ADT_A01/GT1/GT1.21 deve essere presente un elemento XON.6
	In ADT_A01/GT1/GT1.21/XON.6 deve essere presente un elemento HD.2 valorizzato con il sistema di codifica '2.16.840.1.113883.2.9.4.1.1' (identificazione FLS11 delle Aziende Sanitarie Ministero della Salute)
	In ADT_A01/GT1/GT1.21/XON.10 deve contenere il codice della ULSS/AO di residenza dell'utente secondo il modello FLS11
	MSH.7/TS.1 valutato secondo le specifiche
	EVN.2 valutato secondo le specifiche
	EVN.4 valutato secondo le specifiche
	EVN.5/XCN.1 valutato secondo le specifiche
	EVN.5/XCN.2 valutato secondo le specifiche
	EVN.5/XCN.3 valutato secondo le specifiche
	EVN.5/XCN.14/HD.1 valutato secondo le specifiche
	EVN.5/XCN.23 valutato secondo le specifiche
	EVN.6 valutato secondo le specifiche
	PID.3 valutato secondo le specifiche
	PID.5 valutato secondo le specifiche
	PID.7 valutato secondo le specifiche
	PID.8 valutato secondo le specifiche
	PID.11/XAD.1/SAD.1, 2, 3 valutato secondo le specifiche

		PID.11/XAD.3 valutato secondo le specifiche
		PID.11/XAD.4 valutato secondo le specifiche
		PID.11/XAD.5 valutato secondo le specifiche
		PID.16 valutato secondo le specifiche
		PID.18 valutato secondo le specifiche
		PID.26 valutato secondo le specifiche
		PV1.3 valutato secondo le specifiche
		PV1.5 / CX.1 valutato secondo le specifiche
		PV1.8 / XCN.14 / HD.1 valutato secondo le specifiche
		PV1.8 / XCN.23 / CWE.1 valutato secondo le specifiche
		PV1.19 / CX.1 valutato secondo le specifiche
		DG1/DG1.3 valutato secondo le specifiche
		DG1/DG1.5 valutato secondo le specifiche
		GT1.21 valutato secondo le specifiche
		GT1.21 valutato secondo le specifiche
SIO_SCENARIO_12.1	- [ITI-18] Registry Stored Query:	-
SIO_SCENARIO_12.2	- ITI-43	DocumentUniqueld
SIO_SCENARIO_12.3	GRAFICO GLICEMIA	PRODUZIONE GRAFICO coerente con le informazioni dei CDA2 dei referti di laboratorio
SIO_SCENARIO_13.1	- [ITI-18] Registry Stored Query:	-
SIO_SCENARIO_13.2	- ITI-43	DocumentUniqueld
SIO_SCENARIO_13.A	- [ITI-18] Registry Stored Query:	-
	- ITI-43	DocumentUniqueld
	validatore risorsa MedicationRequest	authoredOn
		elementi che riportano una Struttura sanitaria
	- [RVE-73] Richiesta	author

Farmaci: WD RICOVERO	
	patient/id
	effectiveTime
	WorkflowInstanceId
	documentEvent/eventTime
	taskDetails/lastModifiedTime GESTIONE_RICOVERO
	taskData/input
	taskData/output
	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una risorsa
- [RVE-73] Richiesta Farmaci: ITI-41 WD RICOVERO	
	documentEntry.authorInstitution
	SubmissionSet.authorInstitution
	documentEntry.authorPerson
	documentEntry.authorSpecialty
	SubmissionSet.authorSpecialty
	administrativeRequest
	classCode
	creationTime
	eventCodeList
	formatCode
	legalAuthenticator
	mimeType
	referenceIdList
	serviceStartTime, serviceStopTime
	sourcePatientId
	sourcePatientInfo
	typeCode
	documentEntry.uniqueId
	URI
	identificationDocument
	serviceInstitution
	SubmissionSet.intendedRecipient
	SubmissionSet.sourceId
	SubmissionSet.uniqueId
	SubmissionSet.submissionTime

		Association
SIO_SCENARIO_13.8	- [ITI-18] Registry Stored Query:	-
	- ITI-43	DocumentUniqueld
	POST risorsa MedicationDispense	authorizingPrescription/reference
		authoredOn
		elementi che riportano una Struttura sanitaria
	- [RVE-75] Definizione Piano Farmacologico: WD RICOVERO	author
		patient/id
		effectiveTime
		WorkflowInstanceld
		documentEvent/eventTime della task che ha fatto aprire il workflow
		taskDetails/lastModifiedTime GESTIONE_RICOVERO
		taskData/input
		taskData/output
		taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una risorsa
		taskData/output/part/AttachmentInfo/redFlag
	- [RVE-75] Definizione Piano Farmacologico: ITI-41 WD RICOVERO	documentEntry.authorInstitution
		SubmissionSet.authorInstitution
		documentEntry.authorPerson
		documentEntry.authorSpecialty
		SubmissionSet.authorSpecialty
		administrativeRequest
		classCode
		creationTime
		eventCodeList
		formatCode
		legalAuthenticator
		mimeType
		referenceIdList

	serviceStartTime, serviceStopTime
	sourcePatientId
	sourcePatientInfo
	typeCode
	documentEntry.uniqueId
	URI
	identificationDocument
	serviceInstitution
	SubmissionSet.intendedRecipient
	SubmissionSet.sourceId
	SubmissionSet.uniqueId
	SubmissionSet.submissionTime
	Association

**SIO_SCENARIO
_13.C**

- [ITI-18] Registry
Stored Query:

- ITI-43

DocumentUniqueId

POST risorsa
MedicationAdmin
istration

Prescription/reference

effectiveDateTime

elementi con Organization

- [RVE-76]
Somministrazione
Farmaco: WD
RICOVERO

author

patient/id

effectiveTime

WorkflowInstanceId

documentEvent/eventTime della task che ha fatto aprire il workflow

taskDetails/lastModifiedTime GESTIONE_RICOVERO

taskData/input

taskData/output

taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o
taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una risorsa

taskData/output/part/<AttachmentInfo>/<redFlag>

- [RVE-76]
Somministrazione
Farmaco: ITI-41
WD RICOVERO

documentEntry.authorInstitution

SubmissionSet.authorInstitution

	documentEntry.authorPerson
	documentEntry.authorSpecialty
	SubmissionSet.authorSpecialty
	administrativeRequest
	classCode
	creationTime
	eventCodeList
	formatCode
	legalAuthenticator
	contentType
	referenceIdList
	serviceStartTime, serviceStopTime
	sourcePatientId
	sourcePatientInfo
	typeCode
	documentEntry.uniqueId
	URI
	identificationDocument
	serviceInstitution
	SubmissionSet.intendedRecipient
	SubmissionSet.sourceId
	SubmissionSet.uniqueId
	SubmissionSet.submissionTime
	Association

**SIO_SCENARIO
_14**

**[MEF-1]
Creazione Ricetta
per visita
controllo neuro.**

	WDSorgente
	dataCompilazione
	cognNome
	indirizzo
	CfMedico1
	codProd Prest
	prescrizione2
	codCatalogoPrescr

	tipoAccesso
	codASLAo
	quantità
	nonEsente
	codDiagnosi
	tipoPrescrizione
	descrizioneDiagnosi

**SIO_SCENARIO
_15**

- [ITI-18] Registry
Stored Query:

-

- ITI-43

DocumentUniqueld

- [RVE-52] Nuova
Richiesta: WD
RICOVERO

author

patient/id

effectiveTime

WorkflowInstancelid

documentEvent/eventTime della task che ha fatto aprire il workflow

taskDetails/lastModifiedTime GESTIONE_RICOVERO

taskData/input

taskData/output

taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o
taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una risorsa

taskData/output/part/<AttachmentInfo>/<redFlag>

taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o
taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo ad un WD

- [RVE-52] Nuova
Richiesta : ITI-41
WD RICOVERO

documentEntry.authorInstitution

SubmissionSet.authorInstitution

documentEntry.authorPerson

documentEntry.authorSpecialty

SubmissionSet.authorSpecialty

administrativeRequest

classCode

creationTime

eventCodeList

formatCode

legalAuthenticator

		contentType
		referenceIdList
		serviceStartTime, serviceStopTime
		sourcePatientId
		sourcePatientInfo
		typeCode
		documentEntry.uniqueId
		URI
		identificationDocument
		serviceInstitution
		SubmissionSet.intendedRecipient
		SubmissionSet.sourceId
		SubmissionSet.uniqueId
		SubmissionSet.submissionTime
		Association
SIO_SCENARIO _16.1	CDA2 LDO	id/@root
		effectiveTime e tutti i gli elementi di tipo TS
		patientRole
		author
		custodian
		componentOf/encompassingEncounter/id/@root
		encompassingEncounter/encounterParticipant/@extension
		encompassingEncounter/location/healthcareFacility/location/@extension
		encompassingEncounter/location/healthCareFacility/serviceProviderOrganization/id/@extension
		encompassingEncounter/location/healthCareFacility/serviceProviderOrganization/asOrganizationPartOf/id/@extension
		Sezione MOTIVO RICOVERO
		/ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/entry/observation/value/@code
		Sezione DIAGNOSI DI DIMISSIONE
		/ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/entry/observation/value/@code
SIO_SCENARIO _16.2	- [ITI-41] Provide and Register Document Set-b:	documentEntry.authorInstitution

	SubmissionSet.authorInstitution
	documentEntry.authorPerson
	documentEntry.authorSpecialty
	SubmissionSet.authorSpecialty
	administrativeRequest
	creationTime
	eventCodeList
	formatCode
	legalAuthenticator
	mimeType
	referenceIdList
	serviceStartTime, serviceStopTime
	sourcePatientId
	sourcePatientInfo
	typeCode
	documentEntry.uniqueId
	URI
	identificationDocument
	serviceInstitution
	SubmissionSet.intendedRecipient
	SubmissionSet.sourceId
	SubmissionSet.uniqueId
	SubmissionSet.submissionTime

**SIO_SCENARIO
_17.A**

- [ITI-18] Registry
Stored Query:

-

- ITI-43

DocumentUniqueId

- [RVE-78]
Gestione Dati:
WD RICOVERO

author

patient/id

effectiveTime

WorkflowInstanceId

documentEvent/eventTime della task che ha fatto aprire il workflow

taskDetails/lastModifiedTime GESTIONE_RICOVERO

taskData/input

taskData/output

	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una risorsa
	input o output: part/AttachmentInfo/redFlag
	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo ad un WD
	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una documento XDS
	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/contentType relativo a una documento XDS
- [RVE-78] Gestione Dati: ITI-41 WD RICOVERO	documentEntry.authorInstitution
	SubmissionSet.authorInstitution
	documentEntry.authorPerson
	documentEntry.authorSpecialty
	SubmissionSet.authorSpecialty
	administrativeRequest
	classCode
	creationTime
	eventCodeList
	formatCode
	legalAuthenticator
	mimeType
	referenceIdList
	serviceStartTime, serviceStopTime
	sourcePatientId
	sourcePatientInfo
	typeCode
	documentEntry.uniqueId
	URI
	identificationDocument
	serviceInstitution
	SubmissionSet.intendedRecipient
	SubmissionSet.sourceId
	SubmissionSet.uniqueId
	SubmissionSet.submissionTime
	Association

SIO_SCENARIO _17.B	- [ITI-18] Registry Stored Query:	-
	- ITI-43	DocumentUniqueld
	- [RVE-74] Fine Richieste Farmaci WD RICOVERO	author
		patient/id
		effectiveTime
		WorkflowInstanceid
		documentEvent/eventTime della task che ha fatto aprire il workflow
		taskDetails/lastModifiedTime GESTIONE_RICOVERO
		taskData/input
		taskData/output
		taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una risorsa
		input o output: part/AttachmentInfo/redFlag
		taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo ad un WD
		taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una documento XDS
		taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/contentType relativo a una documento XDS
	- [RVE-74] Fine Richieste Farmaci ITI-41 WD RICOVERO	
		documentEntry.authorInstitution
		SubmissionSet.authorInstitution
		documentEntry.authorPerson
		documentEntry.authorSpecialty
		SubmissionSet.authorSpecialty
		administrativeRequest
		classCode
		creationTime
		eventCodeList
		formatCode
		legalAuthenticator
		contentType
		referenceIdList
		serviceStartTime, serviceStopTime

	sourcePatientId
	sourcePatientInfo
	typeCode
	documentEntry.uniqueId
	URI
	identificationDocument
	serviceInstitution
	SubmissionSet.intendedRecipient
	SubmissionSet.sourcelId
	SubmissionSet.uniqueId
	SubmissionSet.submissionTime
	Association

SIO_SCENARIO_17.C

- [ITI-18] Registry Stored Query:	-
- ITI-43	DocumentUniqueId
- [RVE-53] Fine Richieste validatore messaggio WD RICOVERO	author
	patient/id
	effectiveTime
	WorkflowInstanceId
	documentEvent/eventTime della task che ha fatto aprire il workflow
	taskDetails/lastModifiedTime GESTIONE_RICOVERO
	taskData/input
	taskData/output
	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una risorsa
	input o output: part/AttachmentInfo/redFlag
	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo ad un WD
	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una documento XDS
	taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/contentType relativo a una documento XDS
- [RVE-53] Fine Richieste validatore messaggio ITI- 41	documentEntry.authorInstitution

WD RICOVERO	
	SubmissionSet.authorInstitution
	documentEntry.authorPerson
	documentEntry.authorSpecialty
	SubmissionSet.authorSpecialty
	administrativeRequest
	classCode
	creationTime
	eventCodeList
	formatCode
	legalAuthenticator
	contentType
	referenceIdList
	serviceStartTime, serviceStopTime
	sourcePatientId
	sourcePatientInfo
	typeCode
	documentEntry.uniqueId
	URI
	IdentificationDocument
	serviceInstitution
	SubmissionSet.intendedRecipient
	SubmissionSet.sourceId
	SubmissionSet.uniqueId
	SubmissionSet.submissionTime
	Association

**SIO_SCENARIO
_18**

MEF-14 Chiusura
Ricovero

MSH.7/TS.1 valutato secondo specifiche
 EVN.2 valutato secondo specifiche
 EVN.4 valutato secondo specifiche
 EVN.5/XCN.1 valutato secondo specifiche
 EVN.5/XCN.2 valutato secondo specifiche
 EVN.5/XCN.3 valutato secondo specifiche
 EVN.5/XCN.14/HD.1 valutato secondo specifiche
 EVN.5/XCN.23 valutato secondo specifiche
 EVN.5/XCN.14/HD.1 valutato secondo specifiche

	EVN.7/HD.1 valutato secondo specifiche
	PID.3 valutato secondo specifiche
	PID.5 XPN.1 - FN.1: valutato secondo specifiche
	PID.5 XPN.2: valutato secondo specifiche
	PV1.3 /PL.4 valutato secondo specifiche
	PV1.6/PL.7 valutato secondo specifiche
	PV1.7/XCN.14 valutato secondo specifiche
	PV1.8 / XCN.1 valutato secondo specifiche
	PV1.8 / XCN.6 valutato secondo specifiche
	PV1.8 / XCN.14 / HD.1 valutato secondo specifiche
	PV1.8 / XCN.23 / CWE.1 valutato secondo specifiche
	PV1.10 valutato secondo specifiche
	PV1.19 / CX.1 valutato secondo specifiche
	PV1.41 valutato secondo specifiche
	PV1.26 valutato secondo specifiche
	PV1.45/TS.1 valutato secondo specifiche
	DRG.1/CE.1 valutato secondo specifiche
	DRG.2/TS.1 valutato secondo specifiche

SIO_SCENARIO
_19.A.1 - [ITI-18] Registry
Stored Query:

SIO_SCENARIO
_19.A.2 - ITI-43 DocumentUniqueld

SIO_SCENARIO
_19.B - [ITI-18] Registry
Stored Query:
per recupero WD
ricovero

- ITI-43 per
recupero WD
ricovero DocumentUniqueld

[RVE-80]
Validazione SDO

MSH.7/TS.1 valutato secondo specifiche
EVN.2/TS.1 valutato secondo specifiche
EVN.5/XCN.1 valutato secondo specifiche
EVN.5/XCN.2/FN.1 valutato secondo specifiche
EVN.5/XCN.3 valutato secondo specifiche
EVN.5/XCN.14 valutato secondo specifiche
EVN.5/XCN.23 valutato secondo specifiche




	PID.3/CX.1 valutato secondo specifiche
	PID.5/XPN.1 - FN.1: valutato secondo specifiche
	PID.5/XPN.2: valutato secondo specifiche
	PV1.19 / CX.1 valutato secondo specifiche
	OBX.3/CE.1 valutato secondo specifiche
	OBX.5 valutato secondo specifiche

SIO_SCENARIO		
_20	- [ITI-18] Registry Stored Query:	-
	- ITI-43	DocumentUniqueld
	- [RVE-67] Chiusura Riapertura Cartella WD RICOVERO	author
		patient/id
		effectiveTime
		WorkflowInstancelId
		documentEvent/eventTime della task che ha fatto aprire il workflow
		documentEvent/eventTime della task che fa chiudere il Worfklow Document
		taskDetails/lastModifiedTime GESTIONE_RICOVERO
		taskData/input
		taskData/output
		taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una risorsa
		input o output: part/AttachmentInfo/redFlag
		taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo ad un WD
		taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/identifier relativo a una documento XDS
		taskData/input/part/AttachmentInfo/identifier e/o taskData/output/part/AttachmentInfo/contentType relativo a una documento XDS
	- [RVE-67] Chiusura Riapertura Cartella ITI-41 WD RICOVERO	documentEntry.authorInstitution
		SubmissionSet.authorInstitution
		documentEntry.authorPerson
		documentEntry.authorSpecialty
		SubmissionSet.authorSpecialty

		administrativeRequest
		classCode
		creationTime
		eventCodeList
		formatCode
		legalAuthenticator
		mimeType
		referenceIdList
		serviceStartTime, serviceStopTime
		sourcePatientId
		sourcePatientInfo
		typeCode
		documentEntry.uniqueId
		URI
		identificationDocument
		serviceInstitution
		SubmissionSet.intendedRecipient
		SubmissionSet.sourceId
		SubmissionSet.uniqueId
		SubmissionSet.submissionTime
		Association
SIO_SCENARIO _21	- [RVE-54] Patient Query request	parametri: identifier o family, given, date
SIO_SCENARIO _22	- [MEF-20] Prenotazione CUP tipo operazione 5	codiceAslErogatore
		nre
		cfAssistito
		tipoOperazione
SIO_SCENARIO _23.1	PRODUZIONE PROMEMORIA PRENOTAZIONE	controllare generazione del promemoria di prenotazione
SIO_SCENARIO _23.2	- [ITI-41] Provide and	documentEntry.authorInstitution

	Register Document Set-b:	
	PROMEMORIA DI PRENOTAZIONE	
		SubmissionSet.authorInstitution
		documentEntry.authorPerson
		documentEntry.authorSpecialty
		SubmissionSet.authorSpecialty
		classCode
		ContentTypeCode
		creationTime
		formatCode
		legalAuthenticator
		contentType
		referenceIdList
		serviceStartTime, serviceStopTime
		sourcePatientId
		sourcePatientInfo
		typeCode
		documentEntry.uniqueId
		URI
		identificationDocument
		serviceInstitution
		SubmissionSet.intendedRecipient
		SubmissionSet.sourceId
		SubmissionSet.uniqueId
		SubmissionSet.submissionTime
SIO_SCENARIO_24	- [MEF-20] Prenotazione CUP tipo operazione 2	codiceAslErogatore
		codiceSsaErogatore
		nre
		cfAssistito
		mpiAssistito
		cfMedico
		tipoOperazione
		elencoPrenotazioni/dettaglioPrenotazione/codicePrestazionePrescritta

	elencoPrenotazioni/dettaglioPrenotazione/codicePrestazionePrenotata
	elencoPrenotazioni/dettaglioPrenotazione/elencoDocumenti/dettaglioDocument o/uniqueId
	elencoPrenotazioni/dettaglioPrenotazione/elencoDocumenti/dettaglioDocument o/repositoryId
	codServizio




 EC
