

## RAPPORTO ANNUALE E PERCORSO DI CURA DEI PAZIENTI CON MALATTIA RENALE CRONICA



### Introduzione ai lavori

Marina Davoli

Mercoledì 27 Novembre 2024  
Sala Basaglia, Santa Maria della Pietà, Roma

**WORKSHOP 2024**

**RRDTL**  
REGISTRO REGIONALE  
DIALISI E TRAPIANTO LAZIO

**RAPPORTO ANNUALE E PERCORSO DI  
CURA DEL PAZIENTE CON INSUFFICIENZA  
RENALE CRONICA**

Roma, Sala Basaglia, Piazza Santa Maria della Pietà, 5  
Mercoledì 27 novembre 2024 - ore 14.30-18.00



#### PROGRAMMA

14.30	Registrazione dei partecipanti e caffè di benvenuto
15.00	<b>Introduzione ai lavori</b> Marina Davoli Gennaro D'Agostino
	<b>RRDTL: RAPPORTO ANNUALE E PERCORSO DI CURA DEL PAZIENTE CON INSUFFICIENZA RENALE CRONICA</b> Moderatori: Nera Agabiti, Sandro Feriozzi
15.15	<b>Sintesi delle attività</b> Nera Agabiti
15.30	<b>Risultati progetto ETELDIA</b> Ursula Kirchmayer, Micol Manzoli
15.45	<b>Presentazione del rapporto del RRDTL 2024</b> Claudia Marino
16.15	<b>Link tra dialisi e centri trapianto: chiave per l'efficiamento delle liste di attesa. Survey 2024</b> Mariano Fecia
16.30	<b>Tavola rotonda: Il percorso di cura della malattia renale cronica del Lazio: criticità e prospettive</b> Intervengono: Angelo Emanuele Catucci, Roberto Costanzi, Paolo De Paolis, Giuseppe Grandalano, Paolo Menti, Santo Morabito, Nicola Panocchio, Anna Rachele Rocca
17.30	<b>CONCLUSIONI</b> Nera Agabiti Sergio Ribaldi
18.00	<b>CHIUSURA LAVORI</b>

## Riferimenti legislativi

### DGR n. 7940/1987 Istituisce il Registro Regionale Dialisi e Trapianto

- *Attivato nel 1994 presso Osservatorio Epidemiologico Regione Lazio*
- *Tra il 2001-2013 presso Agenzia di Sanità Pubblica del Lazio*
  - 2008: supporto informatico attualmente in uso
  - giugno 2009: Sezione Trapiantati → **RRDTL**
- *Dal 2014 ad oggi presso il Dipartimento di Epidemiologia della Regione Lazio*  
(<https://www.deplazio.net/registro-dialisi-e-trapianto>)

**Istituito con Legge Regionale n. 9 del 24/12/2010 art 2 (commi 21-24) con [...] finalità di rilevante : interesse pubblico di programmazione, gestione controllo e valutazione dell'assistenza sanitaria [...] di studio e di ricerca scientifica in campo medico e, biomedico ed epidemiologico.**

### DELIBERAZIONE GIUNTA n. 131 del 08/03/2024

Deliberazione Giunta n. 131 del 08/03/2024



**OGGETTO:** Approvazione dello schema di Protocollo d'Intesa tra la Regione Lazio – Direzione regionale Salute e integrazione sociosanitaria e il Dipartimento di Epidemiologia del S.S.R. del Lazio – ASL Roma 1.

**LA GIUNTA REGIONALE**

**SU PROPOSTA** del Presidente



#### e. gestione registri regionali di patologia:

- Registro Tumori;
- Registro Dialisi e Trapianti;
- Registro Nominativo delle Cause di Morte;
- Registro SLA;
- Registro Mesoteliomi;
- Registro Demenze;
- Registro Malattie Rare;
- Registro delle Esposizioni;
- Registro infortuni;

<http://www.deplazio.net/it/registro-dialisi-e-trapianto>

**Registro Regionale Dialisi e Trapianto Lazio - RRDTL**

Nel 1994 è stato attivato il Registro Regionale Dialisi con DGR n. 7940/1987 dell'Osservatorio Epidemiologico Regione Lazio. La Legge Regionale n. 9 del 24 dicembre 2010, articolo 2 (commi 21-24), ha istituito il Registro Regionale Dialisi e Trapianto Lazio (RRDTL) per raccogliere dati anagrafici e sanitari relativi a persone in trattamento di dialisi o di trapianto renale, a partire dalla data di inizio del trattamento, per finalità di rilevante interesse pubblico.

Dal 1° dicembre 2013 le attività in oggetto sono affidate al Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale (DEP) cui spetta la titolarità dei dati e la gestione delle attività previste. La gestione del registro continua secondo le modalità organizzative già in atto e gestite in precedenza da Laziosantità - Agenzia di Sanità Pubblica del Lazio (soppressa con L.R. n. 420/13) (art. 35).

Il Registro svolge attività di supporto alla programmazione, alla gestione, al controllo, alla valutazione dell'assistenza sanitaria e attività di studio e di ricerca scientifica in campo medico, biomedico ed epidemiologico. Il Registro rappresenta una esperienza che ha posto negli anni il Lazio fra le regioni più avanzate in Italia rispetto alla conoscenza dell'epidemiologia e dell'andamento dell'insufficienza renale cronica.

Tutti i centri di dialisi pubblici e privati e i centri trapianto che hanno in carico persone in dialisi o con trapianto renale sono tenuti alla raccolta, aggiornamento ed invio dei dati per l'aggiornamento del registro regionale al DEP.

**Eventi e News**

- Vai alla pagina degli Eventi
- Vai alla pagina delle News
- Area Covid-19

**Epidemiologia Clinica, Valutativa, Stato Salute Popolazione**

- Stato di salute
- Valutazione di esito
- Disuguaglianze sociali nella salute
- Demenze
- Immigrati e popolazioni vulnerabili
- Cochrane Collaboration
- Sviluppo linee di indirizzo regionali
- Area Dipendenze

<https://www.deplazio.net/it/registro-dialisi-e-trapianto>

#### DATI TECNICI

##### Login inserimento dati

Modulo richiesta credenziali

##### Modulistica

- Manuale
- Manuale per la rilevazione dell'infezione da COVID-19 nei pazienti dializzati
- Manuale per la rilevazione della vaccinazione anti COVID-19 nei pazienti dializzati

##### Per saperne di più

##### Rapporti RRDTL

- Dati 2023 - Anno 2024
- Dati 2022 - Anno 2023
- Dati 2021 - Anno 2022
- Dati 2020 - Anno 2021
- Dati 2019 - Anno 2020
- Dati 2018 - Anno 2019
- Dati 2017 - Anno 2018
- Dati 2016 - Anno 2017
- Dati 2015 - Anno 2016
- Dati 2013-2014 - Anno 2015
- Dati 2012 - Anno 2013
- Dati anni precedenti 1999-2011

**RAPPORTO TECNICO  
PUBBLICATO OGGI**

*Materiali del workshop  
odierno  
in pubblicazione*



Registro Dialisi e Trapianto Lazio

Rapporto annuale RRDTL

Rapporto tecnico 2024

<https://www.deplazio.net/it/registro-dialisi-e-trapianto>



INDICE

SINTESI..... 4

INTRODUZIONE..... 6

PARTE 1 - METODOLOGIA DEL RRDTL..... 7

PARTE 2 - QUALITÀ DEI DATI..... 8

PARTE 3 - CENTRI DIALISI..... 12

PARTE 4 - LA POPOLAZIONE IN DIALISI CRONICA..... 21

    Parte 4A - Incidenza e Prevalenza..... 21

    Parte 4B - Caratteristiche demografiche e cliniche..... 24

PARTE 5 - CARATTERISTICHE DELL'ASSISTENZA OFFERTA AI PAZIENTI IN DIALISI CRONICA..... 47

PARTE 6 - ANDAMENTI TEMPORALI DI ALCUNE VARIABILI DI INTERESSE..... 62

PARTE 7 - INDICATORI DI ESITO: USO INTEGRATO DEL RRDTL E DEI SIS..... 69

    Parte 7A - Indicatori sviluppati nell'ambito del Programma Regionale di Valutazione degli Esiti degli interventi sanitari (P.Re.Val.E.) che derivano dall'uso integrato dei SIS..... 69

    Parte 7B - Coorte incidente in dialisi, analisi di sopravvivenza e mortalità a 365 giorni dall'incidenza. Integrazione RRDTL-SIS. Periodo 2008-2023..... 75

    Parte 7C - Popolazione prevalente in dialisi: tassi di mortalità. Periodo 2008-2023..... 82

    Parte 7D - Rilevazione straordinaria COVID-19..... 84

PARTE 8 - TRAPIANTI DI RENE..... 88

    8A - Analisi dei dati della Sezione Trapiantati del RRDTL..... 88

    8B - Analisi dei dati del Sistema Informativo Ospedaliero (SIO)..... 91

PARTE 9 - BIBLIOGRAFIA..... 92

<https://www.dep.lazio.it/prevale2024/>



**P.Re.Val.E. - Programma Regionale di Valutazione degli Esiti degli interventi sanitari**, curato dal Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale del Lazio (D/EP) contiene le informazioni relative alle cure erogate da tutte le strutture sanitarie regionali.

Il lavoro portato avanti con P.Re.Val.E. è parte integrante del Programma Nazionale di Valutazione di Esiti (PNE), gestito da AIFA per conto del Ministero della Salute, individuato come strumento per la valutazione degli esiti delle cure del Sistema Sanitario Nazionale.

Con la pubblicazione di questi dati, si vuole dotare la Regione di uno strumento di governo trasparente, sulla base del quale ricercare e migliorare il sistema sanitario del Lazio. Inoltre si vuole fornire alle aziende sanitarie uno strumento operativo di monitoraggio tempestivo della qualità delle cure erogate.

**Novità 2024**

Il Programma Regionale di Valutazione degli Esiti (P.Re.Val.E.) è stato aggiornato con i dati di attività fino al 31/12/2023.

Non sono stati aggiornati gli indicatori che utilizzano i flussi informativi della farmacia.

Nella corrente edizione è stato aggiunto il volume di ricoveri di Trombectomia in Ictus Ischemico nella lista degli indicatori di volume. Il volume di ricoveri per la parte ortodromica è stato calcolato anche sul totale degli interventi e non solo sugli interventi isolati. Inoltre, gli indicatori di mortalità a 30 giorni dopo accoppiamento cardiaco congestizio e Ictus Ischemico sono stati calcolati anche per struttura di ricovero.

# REGISTRO DIALISI nel PReValE

The screenshot shows the PReValE web application interface. On the left, there is a navigation menu for 'REGISTRO DIALISI' with options like 'Popolazione prevalente', 'Casi prevalenti', 'Tassi di prevalenza', 'Popolazione incidente', 'Presi in carico pre-dialitici', and 'Tasso di incidenza'. In the center, there are several service icons: 'ASSISTENZA OSPEDALIERA', 'ASSISTENZA TERRITORIALE', 'EMERGENZA', 'ASSISTENZA SPECIALISTICA', 'DIPENDENZE', 'SOLTAJE INIZIALI', 'RAPPORTO 2023', 'EQUITA', 'STRUMENTI PER IL DEFI', and 'AGGIORNAMENTO'. A red arrow points from the 'RAPPORTO 2023' icon to a dark blue button labeled 'LINK AL RAPPORTO RRDTL'. Below the icons, there is a section for 'Novità 2024' with a sub-section for 'RRDTL'.

The poster features the logos of D/EP/Lazio, ASL ROMA 1, and REGIONE LAZIO at the top. The central text reads 'WORKSHOP 2024' and 'RRDTL REGISTRO REGIONALE DIALISI E TRAPIANTO LAZIO'. Below this, the main title is 'RAPPORTE ANNUALE E PERCORSO DI CURA DEL PAZIENTE CON INSUFFICIENZA RENALE CRONICA'. At the bottom, it specifies the location and date: 'Roma, Sala Basaglia, Piazza Santa Maria della Pietà, 5 Mercoledì 27 novembre 2024 - ore 14:30-18.00'.

## PROGRAMMA

- 14.30 *Registrazione dei partecipanti e caffè di benvenuto*
- 15.00 **Introduzione ai lavori**  
*Marina Davoli, Genaro D'Agostino*
- RRDTL: RAPPORTO ANNUALE E PERCORSO DI CURA DEL PAZIENTE CON INSUFFICIENZA RENALE CRONICA**  
*Moderatori: Nera Agabiti, Sandro Feriozzi*
- 15.15 **Sintesi delle attività**  
*Nera Agabiti*
- 15.30 **Risultati progetto ETELDIA**  
*Ursula Kirchmayer, Micol Manzulli*
- 15.45 **Presentazione del rapporto del RRDTL 2024**  
*Claudia Marino*
- 16.15 **Link tra dialisi e centri trapianto: chiave per l'efficiamento delle liste di attesa. Survey 2024**  
*Mariano Fecia*
- 16.30 **Tavola rotonda: Il percorso di cura della malattia renale cronica del Lazio: criticità e prospettive**  
*Intervengono: Angelo Emanuele Catucci, Roberto Costanzi, Paolo De Paolis, Giuseppe Grandaliano, Paolo Menti, Santo Morabito, Nicola Panocchio, Anna Raabele Rocca*
- 17.30 **CONCLUSIONI**  
*Nera Agabiti, Sergio Ribaldi*
- 18.00 **CHIUSURA LAVORI**