



LOINC Italia

LOINC[®] (Logical Observation Identifiers Names and Codes) è stato sviluppato a partire dal 1994 dal Regenstrief Institute For Health Care (organizzazione no-profit di ricerca medica associata all'Università dell'Indiana) e dalla LOINC Committee. L'obiettivo di LOINC è di permettere il movimento elettronico di dati Clinici dai laboratori che li producono agli ospedali e studi medici. Ogni singolo LOINC record ha un codice che può essere usato nei messaggi in HL7 ed inoltre LOINC offre un set standard di nomi e codici per identificare risultati clinici. Il Regenstrief Institute For Health Care ha anche sviluppato una utility di nome RELMA (Regenstrief LOINC Mapping Assistant), per facilitare la ricerca all'interno del database LOINC. L'URT coordina il gruppo di lavoro spontaneo denominato LOINC-Italia, con lo scopo di supportare gli operatori del settore nella mappatura dei risultati dei laboratori di analisi verso il codice internazionale LOINC. Le attività sono svolte nell'ambito del progetto CNR-FSE Infrastruttura Tecnologica del Fascicolo Sanitario Elettronico Finanziato dal DIT (Dipartimento per l'Innovazione e le Tecnologie)Al gruppo di lavoro partecipano:

- CNR – ITB (Angelo Rossi Mori)
- CNR URT-DSP (Giuseppe Alfredo Cavarretta)
- Università della Calabria, Dipartimento di Linguistica (Roberto Guarasci)
- Per la Regione Piemonte (Claudia Bessone, Massimo Mangia)
- Per la Regione Veneto il Consorzio Arsenal (Claudio Saccavini)
- Per la Regione Trentino Alto Adige, APSS Trento (Valter Dapor)
- Per la Regione Friuli Venezia Giulia (Carlo Francescutti)
- Ulss Asolo (Marco Pradella)

Sono in corso alcune attività quali:

- Realizzazione di un sistema software, condiviso, per la mappatura delle analisi svolte da ogni laboratorio verso lo standard internazionale LOINC e verso i tariffari regionali, finalizzato alla traduzione italiana dello standard nonché alla condivisione della terminologia.
- Operazioni finalizzate alla traduzione in lingua italiana della terminologia compositiva del LOINC da cui generare, per iterazioni successive, la versione finale del LOINC in italiano.
- Traduzione in italiano dei manuali LOINC e RELMA.
- Realizzazione di un sistema di supporto a ticket per la gestione delle richieste di assistenza oltre all' integrazione della documentazione e delle FAQ.

Gruppo di lavoro CNR-UNICAL: Prof. Roberto Guarasci, Giovanna Aracri, Biancaluisa Branca, Maria Teresa Chiaravalloti, Giuseppe Alfredo Cavarretta, Domenico Corchiola, Erika Pasceri.

In collaborazione con la Facoltà di Farmacia e Scienze della Nutrizione e della Salute - Università della Calabria: Prof. Sebastiano Andò, Daniela Bonofiglio, Stefania Catalano, Domenico Sturino.