# Basi di Dati Esercizi su calcolo relazionale

Corso B

## Base dati di esempio

#### **PAZIENTI**

<u>COD</u>	Cognome	Nome	Residenza	AnnoNascita
A102	Necchi	Luca	ТО	1950
B372	Rossigni	Piero	NO	1940
B543	Missoni	Nadia	ТО	1960
B444	Missoni	Luigi	VC	2000
S555	Rossetti	Gino	AT	2010

#### **REPARTI**

<u>COD</u>	Nome-Rep	Primario	
Α	Chirurgia	203	
В	Pediatria	574	
С	Medicina	530	
L	Lab-Analisi 530		
R	Radiologia	405	

#### **RICOVERI**

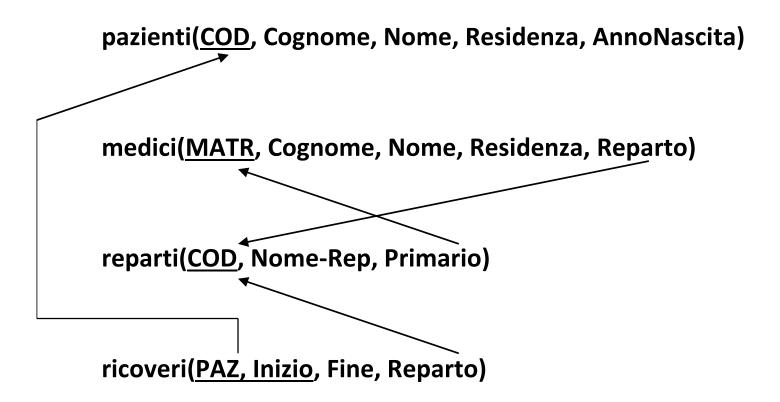
IXIOOVEIXI						
PAZ	Inizio	Fine	Reparto			
A102	2/05/2014	9/05/2014	А			
A102	2/12/2004	2/01/2005	А			
S555	5/10/2014	3/12/2014	В			
B444	1/12/2004	2/01/2005	В			
S555	6/09/2015	1/11/2015	А			

#### **MEDICI**

<u>MATR</u>	Cognome	Nome	Residenza	Reparto
203	Neri	Piero	AL	Α
574	Bisi	Mario	MI	В
461	Bargio	Sergio	ТО	В
530	Belli	Nicola	то	С
405	Mizzi	Nicola	AT	R
501	Monti	Mario	VC	A

## Base dati di esempio

Schema relazionale con vincoli di integrità referenziali:



Elencare nome e cognome dei pazienti che sono stati ricoverati in tutti i reparti

Elencare cognome e residenza dei pazienti che sono stati ricoverati in tutti i reparti diretti dal primario '203'

Elencare cognome e nome dei medici che dirigono un solo reparto

### Base di dati "F1"

GRANPREMIO(Nazione, Anno, Data, Circuito)

PIAZZAMENTO(<u>Nazione, Anno, Pilota</u>, Scuderia, PosizioneInProva, PosizioneInGara, Squalifica, Punti)

PILOTA(Nome, Nazione, DataNascita)

Specificare nome e nazione dei piloti che non si sono mai piazzati prima dei loro compagni di scuderia in una stessa stagione

Specificare nome e nazione dei piloti che non si sono mai piazzati prima dei loro compagni di scuderia in una stessa stagione

Specificare nome e nazione dei piloti che non si sono mai piazzati prima dei loro compagni di scuderia in una stessa stagione