Basi di Dati Esercizi su calcolo relazionale

Base di dati «Ricoveri»

pazienti

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

reparti

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

ricoveri

PAZ	Inizio	Fine	Reparto		
A102	2/05/2014	9/05/2014	Α		
A102	2/12/2004	2/01/2005	Α		
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	TO	В
530	Belli	Nicola	TO	С
405	Mizzi	Nicola	AT	R
501	Monti	Mario	VC	A

Base di dati «Ricoveri»

• Schema relazionale con vincoli di integrità referenziale

PAZIENTI(<u>COD</u>, Cognome, Nome, Residenza, AnnoNascita)

MEDICI(<u>MATR</u>, Cognome, Nome, Residenza, Reparto)

REPARTI(<u>COD</u>, Nome-Rep, Primario)

RICOVERI(<u>PAZ</u>, Inizio, Fine, Reparto)

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 sono primari di un solo reparto

Base di dati "F1"

PIAZZAMENTO(Nazione, Anno, Pilota, 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 nelle gare in una stessa stagione