В строку 01 "вакцинация против коклюша" включается число детей, получивших трехкратную прививку от коклюша (туры V1,V2,V3)

select count(distinct p.id) as count from PACIENTS p

inner join VACCINE\_CARDS vc on p.ID = vc.PACIENT\_ID and vc.ENABLED = 1

inner join VACCINATIONS v on vc.ID = v.VACCINE\_CARD\_ID and v.ENABLED = 1 and v.APPLY\_COMPANY\_ID = 139

inner join DPC.HST0408 d on v.DISEASE\_ID = d.ID

inner join DPC.HST0407 t on v.TOUR\_ID = t.ID

where t.CODE = 44 and d.CODE = 29

and MONTHS\_BETWEEN(SYSDATE, p.DATE\_OF\_BIRTH) / 12 <18

and p.ENABLED = 1

and v.INJECT\_AT >=('01.01.2019') and v.INJECT\_AT <=to\_date('01.07.2019')

В строку 03 "вакцинация против дифтерии - всего" число лиц, получивших трехкратную прививку от дифтерии (туры V1,V2,V3); число лиц, получивших двукратную прививку от дифтерии (туры V1,V2) если с V2 прошло более 12 месяцев.

select count(distinct p.id) as count from PACIENTS p

inner join VACCINE\_CARDS vc on p.ID = vc.PACIENT\_ID and vc.ENABLED = 1

inner join VACCINATIONS v on vc.ID = v.VACCINE\_CARD\_ID and v.ENABLED = 1 and v.APPLY\_COMPANY\_ID = 139

inner join DPC.HST0408 d on v.DISEASE\_ID = d.ID

inner join DPC.HST0407 t on v.TOUR\_ID = t.ID

where t.CODE = 44 and d.CODE = 28

and MONTHS\_BETWEEN(SYSDATE, p.DATE\_OF\_BIRTH) / 12 <18

and p.ENABLED = 1

and v.INJECT\_AT >=('01.01.2019') and v.INJECT\_AT <=to\_date('01.07.2019')

вопрос по задаче №22:

условие "если с V2 прошло более 12 месяцев" это MONTHS\_BETWEEN(SYSDATE, v.INJECT\_AT) >= 12?

В строку 07 "вакцинация против столбняка - всего" число лиц, получивших трехкратную прививку от дифтерии (туры V1,V2,V3); число лиц, получивших двукратную прививку от дифтерии (туры V1,V2) если с V2 прошло более 12 месяцев.

???

select count(distinct p.id) as count from PACIENTS p

inner join VACCINE\_CARDS vc on p.ID = vc.PACIENT\_ID and vc.ENABLED = 1

inner join VACCINATIONS v on vc.ID = v.VACCINE\_CARD\_ID and v.ENABLED = 1 and v.APPLY\_COMPANY\_ID = 139

inner join DPC.HST0408 d on v.DISEASE\_ID = d.ID

inner join DPC.HST0407 t on v.TOUR\_ID = t.ID

where t.CODE = 44 and d.CODE = 30

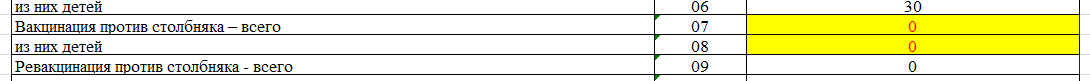
and MONTHS\_BETWEEN(SYSDATE, p.DATE\_OF\_BIRTH) / 12 <18

and p.ENABLED = 1

and v.INJECT\_AT >=('01.01.2019') and v.INJECT\_AT <=to\_date('01.07.2019')

"name" : "V3" "code" : 44,

"name" : "V2" "code" : 43,



В строку 11 "вакцинация против полиомиелита" включается число детей, получивших трехкратную прививку против полиомиелита (туры V1,V2,V3).

select count(distinct p.id) as count from PACIENTS p

inner join VACCINE\_CARDS vc on p.ID = vc.PACIENT\_ID and vc.ENABLED = 1

inner join VACCINATIONS v on vc.ID = v.VACCINE\_CARD\_ID and v.ENABLED = 1 and v.APPLY\_COMPANY\_ID = 139

inner join DPC.HST0408 d on v.DISEASE\_ID = d.ID

inner join DPC.HST0407 t on v.TOUR\_ID = t.ID

where t.CODE = 44 and d.CODE = 27

and MONTHS\_BETWEEN(SYSDATE, p.DATE\_OF\_BIRTH) / 12 <18

and p.ENABLED = 1

and v.INJECT\_AT >=('01.01.2019') and v.INJECT\_AT <=to\_date('01.07.2019')

В строку 24 "прививки против туберкулеза - всего" включаются число детей, привитых против туберкулеза (тур V или RV).

select count(distinct p.id) as count from PACIENTS p

inner join VACCINE\_CARDS vc on p.ID = vc.PACIENT\_ID and vc.ENABLED = 1

inner join VACCINATIONS v on vc.ID = v.VACCINE\_CARD\_ID and v.ENABLED = 1 and v.APPLY\_COMPANY\_ID = 139

inner join DPC.HST0408 d on v.DISEASE\_ID = d.ID

inner join DPC.HST0407 t on v.TOUR\_ID = t.ID

where (t.CODE = 181 and d.CODE = 26

and MONTHS\_BETWEEN(SYSDATE, p.DATE\_OF\_BIRTH) / 12 < 18

and p.ENABLED = 1

and v.INJECT\_AT >=('01.01.2019') and v.INJECT\_AT <=to\_date('01.07.2019'))

or

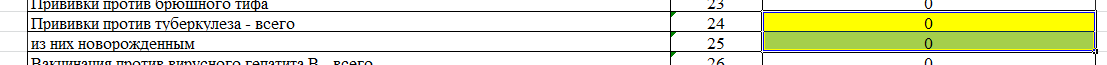
(t.CODE = 123 and d.CODE = 26

and MONTHS\_BETWEEN(SYSDATE, p.DATE\_OF\_BIRTH) / 12 < 18

and p.ENABLED = 1

and v.INJECT\_AT >=('01.01.2019') and v.INJECT\_AT <=to\_date('01.07.2019'))

31



В строку 26 "вакцинация против вирусного гепатита B - всего" – кому была сделана V3 в заданный период, кому была сделана V4 при условии, что пациент находится в группе риска. в строку 26 "вакцинация против вирусного гепатита B - всего" включается число лиц, трехкратно (туры V1,V2,V3), четырехкратно (туры V1,V2,V3,V4) - для лиц с группой риска, и однократно (тур V) вакцинированных против вирусного гепатита B.

Гепатит "code" : 39

"name" : "V3" "code" : 44,

"name" : "V4" "code" : 45,

"name" : "V" "code" : 123,

select count(distinct p.id) as count from PACIENTS p

inner join VACCINE\_CARDS vc on p.ID = vc.PACIENT\_ID and vc.ENABLED = 1

inner join VACCINATIONS v on vc.ID = v.VACCINE\_CARD\_ID and v.ENABLED = 1 and v.APPLY\_COMPANY\_ID = 139

inner join DPC.HST0408 d on v.DISEASE\_ID = d.ID

inner join DPC.HST0407 t on v.TOUR\_ID = t.ID

where (t.CODE = 45 and d.CODE = 39

and MONTHS\_BETWEEN(SYSDATE, p.DATE\_OF\_BIRTH) / 12 <18

and p.ENABLED = 1

and p.RISK\_GROUP = 1

and v.INJECT\_AT >=('01.01.2019') and v.INJECT\_AT <=to\_date('01.07.2019'))

or (t.CODE = 44 and d.CODE = 39

and MONTHS\_BETWEEN(SYSDATE, p.DATE\_OF\_BIRTH) / 12 <18

and p.ENABLED = 1

and v.INJECT\_AT >=('01.01.2019') and v.INJECT\_AT <=to\_date('01.07.2019'))

В строку 49 "прививки против гемофильной инфекции" – кому была сделана V3 в заданный период при условии, что пациенту до 6 месяцев, кому была сделана V2 при условии, что пациенту от 6 до 12 месяцев, кому была сделана V1 при условии, что пациенту больше 1 года.

"name" : "V3" "code" : 44,

"name" : "V2" "code" : 43,

"name" : "Гемофильная инфекция" "code" : 40,

select count(distinct p.id) as count from PACIENTS p

inner join VACCINE\_CARDS vc on p.ID = vc.PACIENT\_ID and vc.ENABLED = 1

inner join VACCINATIONS v on vc.ID = v.VACCINE\_CARD\_ID and v.ENABLED = 1 and v.APPLY\_COMPANY\_ID = 139

inner join DPC.HST0408 d on v.DISEASE\_ID = d.ID

inner join DPC.HST0407 t on v.TOUR\_ID = t.ID

where t.CODE = 1 and d.CODE = 40

and MONTHS\_BETWEEN(SYSDATE, p.DATE\_OF\_BIRTH) / 12 <18 and MONTHS\_BETWEEN(SYSDATE, p.DATE\_OF\_BIRTH) > 12

and p.ENABLED = 1

and v.INJECT\_AT >=('01.01.2019') and v.INJECT\_AT <=to\_date('01.07.2019')

В строку 53 «вакцинация против пневмококковой инфекции – всего» – кому была сделана V2 в заданный период, кому была сделана V1 при условии, что пациенту больше 2 лет.

"name" : "Пневмококковая инфекция" "code" : 41,

"name" : "V1" "code" : 1

"name" : "V2" "code" : 43,