Consultas hospital

\*Todos los empleados del tipo 4 que tengan el cargo 3 y sean de la dependencia 5

select \* from Empleado emp INNER JOIN cargo car ON car.idCargo = emp.idCargo INNER JOIN dependencia dep ON dep.idDependencia = emp.idDependencia where car.idCargo=4 and dep.idDependencia=5;

\*Todos los empleados que tengan el permiso 5, que sean el tipo de empleado 2 y pertenezcan a la dependencia 8.

select \* from empleado emp INNER JOIN usuario usu ON usu.idUsuario = emp.idUsuario INNER JOIN tipoEmpleado te ON te.idTipoEmpleado = emp.idTipoEmpleado INNER JOIN dependencia dep ON dep.idDependencia = emp.idDependencia INNER JOIN permisosxusuario pxu ON pxu.idUsuario = usu.idUsuario INNER JOIN permiso per ON per.idPErmiso = pxu.idPermiso where per.idPermiso=5 and emp.idTipoEmpleado=2 and dep.idDependencia=8;

\*Todas los pacientes que tengan el tratamiento 6 y que paguen mas de $5000, poner No. Factura y Fecha del pago.

select \* from paciente pac INNER JOIN persona per ON per.idPersona = pac.idPersona INNER JOIN historiaClinica hc ON hc.idHistoriaClinica = pac.idHistoriaClinica INNER JOIN tratamiento tra ON tra.idHistoriaClinica = hc.idHistoriaClinica INNER JOIN factura fac ON fac.idPaciente = pac.idPaciente INNER JOIN cuenta cue ON cue.idFactura = fac.idFactura where tra.idTratamiento=6 and cue.valor = 5000.00;

\*Todos los pacientes que tengan el tratamiento 10, que paguen entre $2500 y $6000 y su forma de pago sea en efectivo.

select \* from paciente pac INNER JOIN persona per ON per.idPersona = pac.idPersona INNER JOIN factura fac ON fac.idPaciente = pac.idPaciente INNER JOIN cuenta cue ON cue.idFactura = fac.idFactura INNER JOIN pago ON pago.idFactura = pago.idFactura INNER JOIN formaDePago fdp ON fdp.idFormaDePago = pago.idFormaDePago INNER JOIN historiaClinica hc ON hc.idHistoriaClinica = pac.idHistoriaClinica INNER JOIN tratamiento tra ON tra.idHistoriaClinica = hc.idHistoriaClinica where tra.idTratamiento=10 and cue.valor between 2500.00 and 6000.00 and fdp.descripcion='Efectivo';

\*Todos los pacientes que tengan el tratamiento 12, que paguen mas de $1000, que su fecha de pago sea el 30 de Marzo del 2015 y que tengan la dieta 15.

select \* from paciente pac INNER JOIN persona per ON per.idPersona = pac.idPersona INNER JOIN factura fac ON fac.idPaciente = pac.idPaciente INNER JOIN cuenta cue ON cue.idFactura = fac.idFactura INNER JOIN pago ON pago.idFactura = pago.idFactura INNER JOIN formaDePago fdp ON fdp.idFormaDePago = pago.idFormaDePago INNER JOIN historiaClinica hc ON hc.idHistoriaClinica = pac.idHistoriaClinica INNER JOIN tratamiento tra ON tra.idHistoriaClinica = hc.idHistoriaClinica INNER JOIN dieta die ON die.idHistoriaClinica = hc.idHistoriaClinica where tra.idTratamiento=12 and cue.valor<1000 and pago.fechaDePago='2015-03-30' and idDieta=15;

\*Todos los pacientes que el resultado de su examen sea el 25 de Agosto del 2014 y que tengan la dieta 8

select \* from paciente pac INNER JOIN persona per ON per.idPersona = pac.idPersona INNER JOIN historiaClinica hc ON hc.idHistoriaClinica = pac.idHistoriaClinica INNER JOIN Examen ex ON ex.idHistoriaClinica = hc.idHistoriaClinica INNER JOIN resultado res ON res.idExamen = ex.idExamen INNER JOIN dieta die ON die.idHistoriaClinica = hc.idHistoriaClinica where res.fechaEntrega='2014-08-25' and idDieta=8;

\*Todos los pacientes que tengan el tratamiento 5, paguen con tarjeta de crédito y tengan una dieta 11

select \* from paciente pac INNER JOIN persona per ON per.idPersona = pac.idPersona INNER JOIN factura fac ON fac.idPaciente = pac.idPaciente INNER JOIN cuenta cue ON cue.idFactura = fac.idFactura INNER JOIN pago ON pago.idFactura = pago.idFactura INNER JOIN formaDePago fdp ON fdp.idFormaDePago = pago.idFormaDePago INNER JOIN historiaClinica hc ON hc.idHistoriaClinica = pac.idHistoriaClinica INNER JOIN tratamiento tra ON tra.idHistoriaClinica = hc.idHistoriaClinica INNER JOIN dieta die ON die.idHistoriaClinica = hc.idHistoriaClinica where tra.idTratamiento=5 and idDieta=11 and fdp.descripcion='Tarjeta de crédito';

\*El promedio de pago para los pacientes que tengan una dieta 3 y su forma de pago sea en cheque

select avg(pago.valor) as 'Promedio de pago' from paciente pac INNER JOIN persona per ON per.idPersona = pac.idPersona INNER JOIN factura fac ON fac.idPaciente = pac.idPaciente INNER JOIN cuenta cue ON cue.idFactura = fac.idFactura INNER JOIN pago ON pago.idFactura = pago.idFactura INNER JOIN formaDePago fdp ON fdp.idFormaDePago = pago.idFormaDePago INNER JOIN historiaClinica hc ON hc.idHistoriaClinica = pac.idHistoriaClinica INNER JOIN dieta die ON die.idHistoriaClinica = hc.idHistoriaClinica where idDieta=3 and fdp.descripcion='Cheque';

\*El promedio de pago de los pacientes que tengan un tipo de examen 16 y que tengan una dieta 4

select avg(pago.valor) as 'Promedio de pago' from paciente pac INNER JOIN persona per ON per.idPersona = pac.idPersona INNER JOIN factura fac ON fac.idPaciente = pac.idPaciente INNER JOIN pago ON pago.idFactura = pago.idFactura INNER JOIN historiaClinica hc ON hc.idHistoriaClinica = pac.idHistoriaClinica INNER JOIN dieta die ON die.idHistoriaClinica = hc.idHistoriaClinica INNER JOIN Examen ex ON ex.idHistoriaClinica = hc.idHistoriaClinica where idDieta=4;