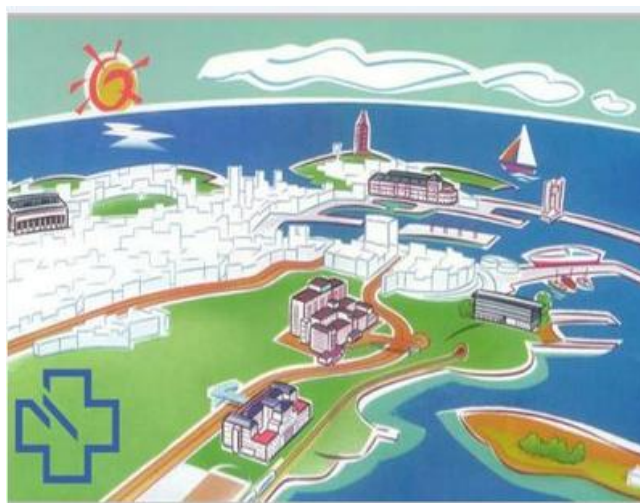


- ❖ Población atendida: área sanitaria A Coruña (aprox. 570.00 habitantes). **Centro de referencia de Galicia.**
- ❖ **Atención continuada**
24 horas al día x 365 días.
- ❖ **Circuito integral y completo:**
 - Extracción muestras y determinación analítica en el Servicio de Farmacia.
 - Establecimiento de regímenes posológicos individualizados según parámetros farmacocinéticos, farmacogenética y características clínicas de pacientes. Integración con prescripción electrónica asistida.
 - Preparación de dosis individualizadas de medicamentos monitorizados según régimen posológico propuesto.



Servicio Farmacia Hospital A Coruña

Contacto



@FarmaCHUAC



FARMACOCINÉTICA CLÍNICA Y FARMACOGENÉTICA

Servicio de Farmacia

CHU A Coruña



PROCEDENCIA DE MUESTRAS



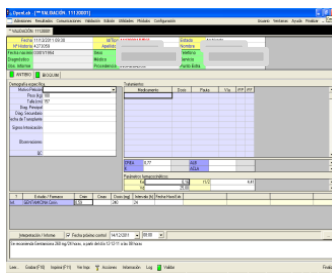
Consulta y laboratorio de Monitorización Farmacocinética y Farmacogenética

- Unidades clínicas de todo el complejo hospitalario.
- Consultas externas.
- Centros de Salud del área sanitaria.
- Consulta de "Monitorización Farmacocinética y Farmacogenética": entrevista con el paciente y extracción de muestra en momento idóneo en el Servicio de Farmacia.

Petición electrónica a través de la historia clínica

LABORATORIO

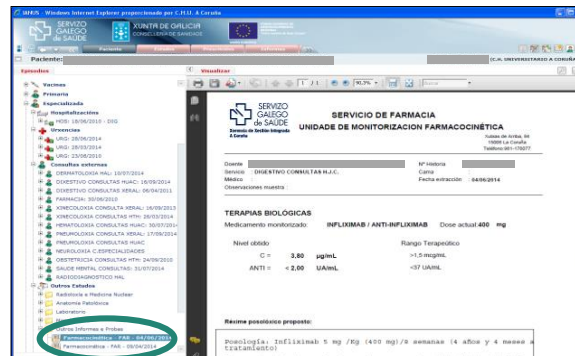
- Procesamiento muestras y validación resultados.
- Contacto directo con facultativo en caso de muestras urgentes o de necesidad de decisión clínica inmediata.



Aplicativo Openlab®

Consulta de atención a pacientes "Monitorización Farmacocinética y Farmacogenética", extracción de muestras y laboratorio en el propio Servicio de Farmacia

INFORME EN HISTORIA CLÍNICA INFORMATIZADA



Elaboración de informe con recomendación posológica según resultados y clínica del paciente.

Preparación de dosis individualizadas de medicamentos monitorizados según régimen posológico establecido.

MEDICAMENTOS MONITORIZADOS

ANTIEPILÉPTICOS

- ✓ Ácido valproico
- ✓ Carbamazepina
- ✓ Eslicarbazepina
- ✓ Oxcarbazepina
- ✓ Fenitoína
- ✓ Fenobarbital
- ✓ Lamotrigina
- ✓ Levetiracetam
- ✓ Topiramato
- ✓ Zonisamida

ANTIBIÓTICOS

- ✓ Amikacina
- ✓ Gentamicina
- ✓ Tobramicina
- ✓ Vancomicina

ANTIFÚNGICOS

- ✓ Posaconazol
- ✓ Voriconazol

TERAPIAS BIOLÓGICAS

- ✓ Infliximab
- ✓ Adalimumab
- ✓ Etanercept
- ✓ Golimumab
- ✓ Rituximab

INMUNOSUPRESORES

- ✓ Ciclosporina
- ✓ Everolimus
- ✓ Micofenolato
- ✓ Sirolimus
- ✓ Tacrolimus

ANTIARRÍTMICOS

- ✓ Digoxina

INHIBIDOR TIROSIN KINASA

- ✓ Imatinib

FARMACOGENÉTICA

- ✓ Azatioprina
- ✓ Tacrolimus
- ✓ Voriconazol

OTROS

- ✓ Teofilina

ACTIVIDAD ANUAL

30.000 informes realizados
12.000 pacientes monitorizados
289.339 URVs último año