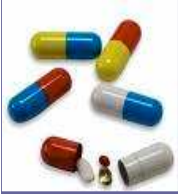


“MANEJO DEL PROGRAMA DE PRESCRIPCIÓN ELECTRÓNICA”

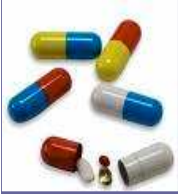
AGSNA. Almería
Noviembre 2010



Estructura.

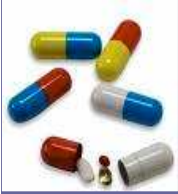
1er Día:

- Circuito actual de la unidosis y cómo la prescripción electrónica minimiza algunos de estos errores.
- Entrar en el programa metiendo las claves.
- Seleccionar el paciente.
- Poner las alergias del paciente.
- Ejercicios prácticos.



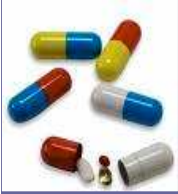
Estructura.

- Pautar y suspender los tratamiento:
Pautar Tratamientos, Sueros, DTT.
- Pautar y suspender los cuidados del paciente.
- Añadir un texto asociado.
- Imprimir la hoja de tratamiento, ver cómo es la hoja de administración de enfermería y validar los Tratamiento.
- Ejercicios prácticos.



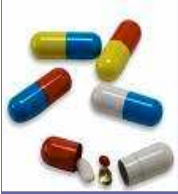
Estructura.

- Nuevas funciones del programa:
 - Pautar aerosoles e inhaladores y asociar prescripciones.
 - Prescribir pautas alternas.
 - Prescribir protocolos y asociar prescripciones.
 - Prescribir perfusiones y asociar prescripciones.
 - Poner Fecha de inicio y de fin en las prescripciones.
 - Pautas especiales de insulina, pautas irregulares, asociar prescripciones.



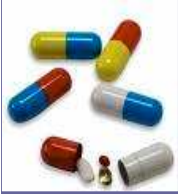
Estructura.

- Nuevas funciones del programa:
 - Prescribir colirios, pomadas oftálmicas, enemas de limpieza, enjuagues de clorhexidina.
 - Prescribir medicamentos no incluidos en GFT y medicación aportada por el paciente.



Estructura.

- Consultar la Traza del paciente.
- Consultar el histórico del paciente.
- Escribir notas amarillas de comunicación (Farmacia-Planta).
- Agregar Tratamientos de histórico.
- Utilizar el portapapeles.
- Ejercicios de resumen.



Un Ejemplo:

Paciente de 50 años hipertensa en tratamiento ambulatorio con Acovil® 5 mg (Ramipril).

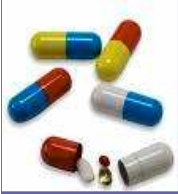
Tras varios días de ingreso hospitalario, la paciente sufrió una crisis hipoglucémica que comprometió la vida del paciente.

La paciente no era diabética pero tras revisar la medicación, se observó que llevaba días tomando un antidiabético oral, Daonil® 5 mg (Glibenclamida). Afortunadamente se descubrió el error y la paciente se recuperó sin secuelas.

Tipo de error: **ERROR DE TRANSCRIPCIÓN**

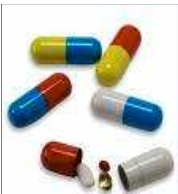
Acovil® 5 mg (Ramipril)

Daonil® 5 mg (Glibenclamida)

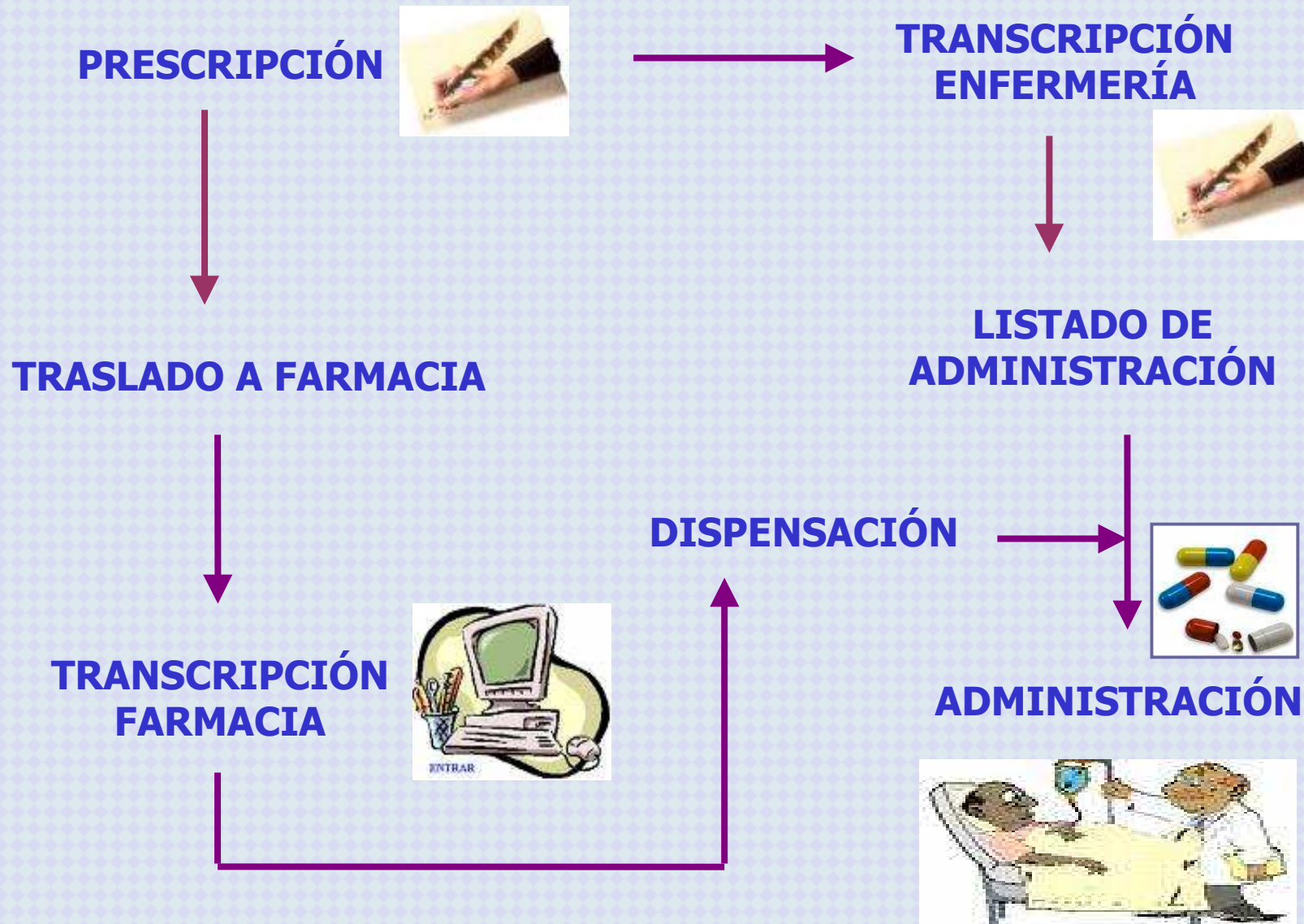


¿DE QUÉ VAMOS A HABLAR?

- Cadena farmacoterapéutica.
- Cómo se está haciendo. Fuentes de error de cada eslabón de la cadena.
- Ventajas de la prescripción electrónica.

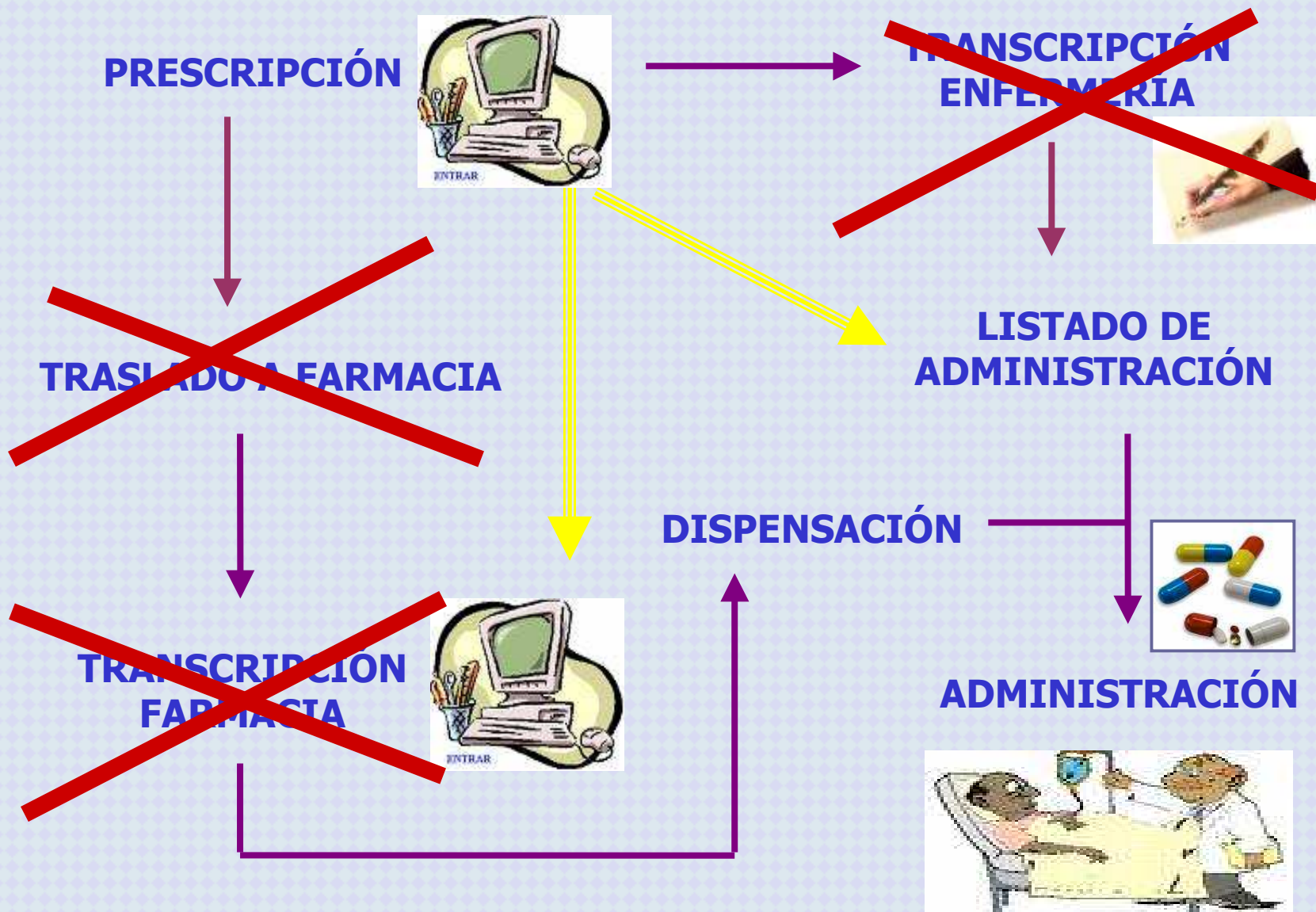


Cadena farmacoterapéutica / ACTUAL





PRESCRIPCIÓN ELECTRÓNICA

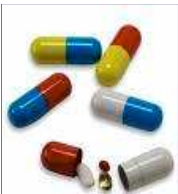




- Se ha demostrado según un estudio realizado por Bates y colaboradores que la prescripción electrónica reduce en un 86% los errores de medicación potencialmente graves.
- La prescripciones incompletas se reducen un 70%, las incorrectas al menos en un 45%, mientras que las ilegibles prácticamente son eliminadas.

Bates DW. Using information technology to reduce rates of medication errors in hospitals, BMJ 2000; 320: 788-791.

Bates DW et al. Effect of Computerized Physician order entry and a team intervention on prevention of serious Medication errors. JAMA 1998;280:1311-1316.



Cadena farmacoterapéutica / ACTUAL

PRESCRIPCIÓN



**TRANSCRIPCIÓN
ENFERMERÍA**



TRASLADO A FARMACIA

**LISTADO DE
ADMINISTRACIÓN**

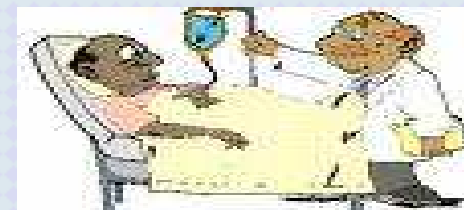
**TRANSCRIPCIÓN
FARMACIA**

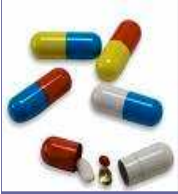


DISPENSACIÓN



ADMINISTRACIÓN



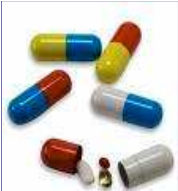


PROBLEMAS DE LA PRESCRIPCIÓN MANUAL

➤ MEDICAMENTOS "SOUND ALIKE"

Duplicidades

Alergias



Medicamentos "Sound-alike"

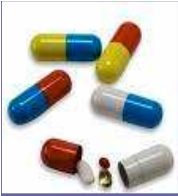
Recientemente la Organización Mundial de la Salud alerta sobre los medicamentos que tienen nombres similares (Sound-alike) en relación con la Seguridad del Paciente, ya que es conocido el riesgo por la posible confusión en el momento de la prescripción.

Ejemplos de principios activos o especialidades farmacéuticas con nombre parecido:

(Metamizol) NOLOTIL® Y (Metimazol) TIRODRIL®

BELOKEN® (Metoprolol) y SEROQUEL® (Quetiapina)

PROZAC® (Fluoxetina) y PROSCAR® (Finasteride)



PROBLEMAS DE LA PRESCRIPCIÓN MANUAL

Medicamentos “sound alike”

➤ DUPLICIDADES

Alergias

HOJAS DE TRATAMIENTOS MÉDICOS

FECHA Y HORA

12/12/08

Gua Semiurca parob 2

Dieta Blanca sin sal Segun hobre.

control de ctes x horas

Monitorización ECG y Sat O2 continuo

O2 en gases a 2.5 litros

Ensayo de muevo y control de diuresis

S. glucosado 5% 1000 cc/24h

Segnil 1 amp/18h.

SN en posición: comp en 0050 5% a 10w/h

Paracetamol 40 mg 1/24h

Enalapril 10 mg vo/24h.

Enalapril 10 mg vo/24h

Señalar segun parte hematologica.

Este noche 3/4 del comp y univales

nueva hoys de IC

Captopril 25 1c/12h

Captopril 25 1c/12h

HTC31/6.5.1.1317

USF BOLIGRAFO SOLAMENTE

HOJAS DE TRATAMIENTOS MÉDICOS

4

FECHA Y HORA

16/1/09

Sulfacetamida 2500 / día

Pantoprazol 40 iv c/24h

Pantoprazol 40 iv c/24h

Pantoprazol 40 iv c/24h

PARACETAMOL 1g iv c/8h (si dolor)

CLAVULANATO 300 1-0-2

DICLOFENACO 50mg 1-0-0

FEBRO-DOL 0-1-0

ADIDAS 100 0-1-0

ABURINOL 100 0-1-0

MASICAL 100 0-1-1

PREVENOR 30 0-0-1

NEXIUM 20 0-0-1

Nexium 20 0-0-1

CONTRAL 275 PM TURNO

DIET ABSOLUTA (SALVO RECOMENDACION GRAL)

HFC31 / 6.5.1.1317

USE BOLIGRAFO SOLAMENTE

4

[illegible]

Clexane 20 sc/24h

HOJAS DE TRATAMIENTOS MÉDICOS

FECHA Y HORA

3/12/08

22:15

① Dieta abs. lta

② Suero fisiológico par.

③ Pantoprazol /24h.

④ GZaar 50 /24h.

⑤ Trileptal 300 /24h

⑥ heparina 5000 /24h.

⑦ Iscover /24h.

⑧ Clopidogrel /24h.

⑨ Simvastatina 24h.

⑩ Enoxia 24h.

⑪ Cts x fuma Clezane 60 /24h.

⑫ Cts x fuma.

Iscover /24h

Clopidogrel /24h

13 vol - heparina 1g iv

heparina 1gr /8h. iv.

Augmentine 1gr iv /8h.

Resto igual. Reposo en cama.

Cuidados de sonda urinaria.

Oz en gfr a 2lpm.

HTC31/6.5.1.1317

USE BOLIGRAFO SOLAMENTE

Prescripción



Servicio: MEDICINA INTERNA HT
Fecha Ingr.: 27/12/2008 **Sexo:** MUJER
Diagnóstico ing.:

Edad: 83 años y 7 meses
Peso: **Estatura:** ,00 m **S.Corp.:**

Médico: ☒ 07/01/2009 08:28

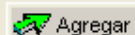
Farmacéutico: ☒ 07/01/2009 08:28
PATRICIA RODRIGUEZ GOMEZ

Paciente: 1 de 1

Traza Agregar del Orden Médica List. List. Histórico Texto Cuidados Alergias Intervenciones Validar Datos Clínicos Salir
histórico Administración Verificación asociado Tratamiento

Prescripción

Administración



Agregar



A I P T Agregar(F1)

AMLODIPINA 5 MG COMPRIMIDOS
AMOXICILINA/CLAVULANICO AC. 1
CAPTOPRILO 50 MG COMPRIMIDOS
DTT (Dextrostix)
ENOXAPARINA 60 MG INYECTABLE
FUROSEMIDA 20 MG INYECTABLE IM
LACTULOSA 10 G SOBRES
METILPREDNISOLONA 40 MG INYEC
NITROGLICERINA 10 MG PARCHES
S. GLUCOSALINO 500ML IV
ENALAPRILO COMPRIMIDOS

Prescripción

Tipo: General

Más Artículos

Proponer Artículos

Artículo: ENALAPRILO 5 MG COMPRIMIDOS

P.Acción: ENALAPRILO

Cálculo: Fijo

D.H. Dosis: 5,000 MILIGRAMOS
Unidades: 1,000 COMPRIMIDOS

Vía: ORAL

Sec. Horaria: DE (9h)

Programación

Calendario: DIA

Observación:

Dispensación:

Enfermería:

Asoc.:

DURACIÓN TRATAMIENTO

Ult. Mod.:

Inicio: 07/01/2009 00:00

Días:

Fin: 31/12/9999 00:00

Nº Tomas:

Perfusión ☐

Prescripción



Existen medicamentos en la prescripción con el mismo Grupo Terapéutico:
CAPTOPRILO 50 MG COMPRIMIDOS

Aceptar

BOT

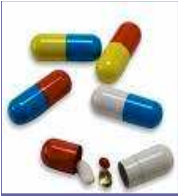
Crear

Cancelar

Trat.: Inicio: 29/12/2008

Ult. Mod: 29/12/2008 14:11:22

Registros: 1 de 11



PROBLEMAS DE LA PRESCRIPCIÓN MANUAL

Medicamento no incluido en la GFT del hospital.

Medicamentos “sound alike”

Duplicidades

➤ ALERGIAS

Prescripción

Servicio:

Fecha Ingr.: 09/12/2008 Sexo: MUJER

Diagnóstico ing.:

Edad: 81 años, 10 meses y 5 di

Peso: Estatura: 00 m S.Corp.:

Médico: ☒ 21/12/2008 08:38

Farmacéutico: ☒ 21/12/2008 17:56

ARANCHA POU ALONSO

Paciente: 2 de 23

Traza Agregar del Orden Médica List. List. Histórico Texto Cuidados Alergias Intervenciones Validar Datos Clínicos Salir
histórico Administración Verificación asociado Tratamiento

Prescripción

Administración

Agregar



Prescripciones: Ocultar suspendidas

Dosis en: Unidad de medida

A	I	P	T	F	Producto	Vía	Dosis	Secuencia	Horaria	Calendario	Estado	Días Médico
					AMOXICILINA/CLAVULANICO AC. 1 G INYECTA	INTRAVENOSA	1 GRAMOS	C8H		DIARIA		11
					ENOXAPARINA 20 MG INYECTABLE SC	SUBCUTANEA	20 MILIGRAMOS	C24H		DIARIA		11
					LACTULOSA 10 G SOBRES	ORAL	10 GRAMOS	DE-CO-CE		DIARIA		1
					METAMIZOL 2 G INYECTABLE IM-IV(VIAL 5ML)	INTRAVENOSA	2 GRAMOS	C8H		DIARIA		11
					OMEPRAZOL 20 MG CAPSULAS	ORAL	20 MILIGRAMOS	DE		DIARIA		1

ALERGIAS

Trat.: Inicio: 10/12/2008

Ult. Mod: 10/12/2008 14:09:28

Registros: 1 de 5



Servicio Andaluz de Salud
CONSEJERÍA DE SALUD

Área de Gestión Sanitaria Norte de Almería
Avda. Dra. Ana Parra, s/n
HUERCAL-OVERA (Almería)

Identificación del paciente / Etiqueta

Apellido 1:

Ristor

Apellido 2:

Valdés

Nombre:

Encarnación

Nº HISTORIA CLÍNICA:

Nº EXPEDIENTE:

HOJA DE TRATAMIENTO

Servicio/Especialidad: _____

Cama: _____

619-1

Diagnóstico: _____

Alergias: _____

Penicilina

FECHA MÉDICO	MEDICAMENTO, POSOLOGÍA, VÍA	NO MEDICAMENTOSAS
4/7/20	- (En hospital)	
	- Actived como - xlon	
	- Dieta 1500 Kcal en 2al Hritura	
	- DT/8h e nolvura rapida sp.	
	- Or a f n a 1'5 lpm	
	- Ranitidina 150 mg do 12h	
	Curcuma 4h en 12h	



Servicio Andaluz de Salud
CONSEJERÍA DE SALUD

Área de Gestión Sanitaria Norte de Almería
Avda. Dra. Ana Parra, s/n
HUERCAL-OVERA (Almería)

N.HIST:59070 N.ING:4435
PASTOR VALDES,
ENCARNACI 82 Años Sexo: M
N.Afil.: 040900171531 F.Nac.:15-05-1928
CAMA: 619-1 F.Ingreso: 04-07-2010
CRTRA TAHAL 73
04867 MACAEL



HOJA DE TRATAMIENTO

Nº EXPEDIENTE:

Servicio/Especialidad: Cardiología

Cama: 619-1

Diagnóstico: _____

Alergias: _____

FECHA	MÉDICO	MEDICAMENTO, POSOLOGÍA, VÍA	NO MEDICAMENTOSAS
5/7/10		Amoxiclav 800/40 mg	1 C/24 h
		Aspirina 100 mg	1 C/24 h
		Cardenal 25 mg	1 C/24 h
		Cardenal 32 mg	1 C/24 h
		Espironolactona 25 mg	1 C/24 h

Prescripción



Servicio:

Fecha Ingr.: 16/12/2008

Diagnóstico ing.:

Traza

Agregar del Orden
histórico

Prescripción

Administración

Agregar

Agregar(F1)

I P T F Producto

ATORVASTATINA

DOXICICLINA 100 M

ENALAPRIL 20 M

ENOXAPARINA 40

GLIBENCLAMIDA 5

OMEPRAZOL 20 M

AMOXICILINA CAPS

Prescripción

Tipo: General

Mas Artículos

Proponer Artículos



Artículo: AMOXICILINA 500 MG CAPSULAS

P.Activo: AMOXICILINA

Cálculo: Fijo

D.H.

Dosis:

500,000

MILIGRAMOS

Unidades:

1,000

CAPSULAS

Vía: ORAL

Sec. Horaria: DE-CO-CE

Programación

Calendario: DIARIA

Observaciones

Dispensación:

Enfermería: Pueden

Asoc.:

DURACIÓN TRATAMIENTO

Ult. Mod.:

Inicio: 21/12/2008 00:00

Días:

Fin: 31/12/9999 00:00

Nº Tomas:

Perfusión



Aviso de Alergia

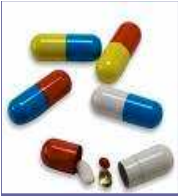
Grupo terapéutico: PENICILINAS DE AMPLIO ESPECTRO.

Observación: El paciente presenta alergia al Grupo Terapéutico

Aceptar

ear

Cancelar



PROBLEMAS DE LA PRESCRIPCIÓN MANUAL

➤ INTERACCIONES:

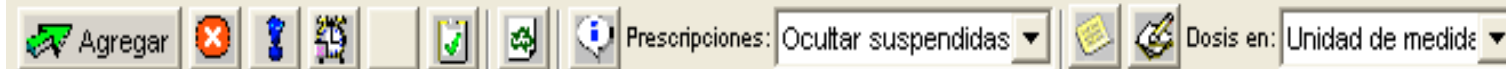
- *Medicamentos*
- *Alimentos*

Posología incorrecta:

- Importancia de los "0" y ",," en pediatría.
- Conocer la dosis máxima.
- Ajuste de dosis, ej. Insuficiencia renal

Duración del tratamiento

 Administración



A	I	P	T	F	Producto	Vía	Dosis	Secuencia Horaria	Calendario	Estado	Días
					ALPRAZOLAM 2 MG COMPRIMIDOS	ORAL	2 MILIGRAMOS	DE-CE	DIARIA		9
					CLORAZEPATO DIPOTASICO 50 MG COMPRIMIDO	ORAL	50 MILIGRAMOS	DE	DIARIA		9
					DIAZEPAM 10 MG COMPRIMIDOS	ORAL	10 MILIGRAMOS	23H	SI PRECISA		9
					EFVIRENZ 600 MG COMPRIMIDOS	ORAL	600 MILIGRAMOS	23H	DIARIA		8
					EFVIRENZ 200 MG CAPSULAS	ORAL	200 MILIGRAMOS	23H	DIARIA		8
					EMTRICITABINA/TENOFOVIR comp.	ORAL	200 MILIGRAMOS	DE	DIARIA		9
					EPOETINA ALFA 40000 UI INYECTABLE IV-SC	SUBCUTANEA	40000 UI	16H	MIERCOLES		9
					ESPIRONOLACTONA 25 MG COMPRIMIDOS	ORAL	25 MILIGRAMOS	DE	DIARIA		1
					FUROSEMIDA 20 MG INYECTABLE IM-IV	INTRAVENOSA	20 MILIGRAMOS	C12H	DIARIA		2
					HIDROXOCOBALAMINA .5 MG COMPRIMIDOS	ORAL	0,5 MILIGRAMOS	CO	DIARIA		2
					METADONA 40MG	ORAL	40 MILIGRAMOS	DE-CE	DIARIA		2

INTERACCIONES

+ METADONA con RIFAMPICINA. ()

- Descripción:

POSIBLE REDUCCION DE NIVELES PLASMÁTICOS DE METADONA. Riesgo elevado de Síndrome de Abstinencia

- Naturaleza:

Farmacocinética

LA RIFAMPICINA ESTIMULA EL METABOLISMO HEPÁTICO DE LA METADONA

- Significancia:

Moderada

En caso de combinar los dos medicamentos se recomienda monitorizar al paciente



ipción

HEREDIA GONZALEZ, DIEGO (174605)

102-1

Médico: 03/06/2010 09:14

Servicio: PEDIATRIA

Fecha Ingr.: 31/05/2010

Diagnóstico ing.:

Prescripción - HEREDIA GONZALEZ, DIEGO (174605)

Tipo: General

Más Artículos

Proponer Artículos

Artículo: LEVOFLOXACINO 500 mg comp (Tavanic)

P.Activo: LEVOFLOXACINO

Cálculo: Fijo

D.H. Dosis: 500,000 MILIGRAMOS

Unidades: 1,000 COMPRIMIDOS

Vía: ORAL

Sec. Horaria: Desayuno

Calendario: Diario

Programación

DURACIÓN TRATAMIENTO

Ult. Mod.:

Inicio: 02/06/2010 00:00

Días:

Fin: 31/12/9999 00:00

NºTomas:

Perfusión ☐

Observaciones

Dispensación:

Médico:

Enfermería: No administrar conjuntamente con hierro/antiácidos

Asoc.:

Médico:

SANCHEZ GARCIA, FERNANDO J.

BOT

Crear

Cancelar

ciente: 1 de 12

cos Salir

Médico

SANCHEZ GAR

SANCHEZ GAR

SANCHEZ GAR

SANCHEZ GAR



PROBLEMAS DE LA PRESCRIPCIÓN MANUAL

Interacciones:

- Medicamentos
- Alimentos

➤ POSOLOGÍA incorrecta:

- *Importancia de los "0" y ", " en pediatría.*
- *Conocer la dosis máxima.*

Duración del tratamiento

HOJA DE TRATAMIENTO

Nº EXPEDIENTE:

Servicio/Especialidad: MJCama: 608-1Diagnóstico: I. (hipertensión)Alergias: no

FECHA MÉDICO	MEDICAMENTO, POSOLOGÍA, VÍA	NO MEDICAMENTOSAS
27-27-10	Uro. Legamizole	Neto 2000 kcal
	Paracetamol 1gr / 1h in	Paracetamol
	a 1h in	
	Urbam (50-20-0)	tox. Aiguilator
	Segna 1 (24h in)	
	Segna 20 1 (24h in)	Salvaje indigo
	Levofloxacin 500 / 1h in	
	Fluimucil 200 / 1h in	De un go elgr
	Fluimucil 20 / 24h in	
	Acetone 40 124h in	Dx 5 barales
		cont. 1

Prescripción



Servicio: TOCOLOGIA

Fecha Ingr.: 16/12/2008

Diagnóstico ing.:

Traza

Agregar del Orden
histórico

Prescripción

Administración

Agregar



A I P T

Agregar(F1)

ATORVASTATINA

ENALAPRIL 20 MG

ENOXAPARINA 40 MG

GLIBENCLAMIDA 5 MG

OMEPRAZOL 20 MG

CIPROFLOXACINA

Prescripción

Tipo: General

Más Artículos

Proponer Artículos



Artículo: CIPROFLOXACINA 500 MG COMPRIMIDOS

P. Activo: CIPROFLOXACINA

Cálculo: Fijo

D.H. Dosis: 1.000,000 MILIGRAMOS

Unidades: 2,000 COMPRIMIDOS

Vía: ORAL

Sec. Horaria: DE-CE

Calendario: DIARIA

Observaciones

Dispensación:

Enfermería: Separar de la

Asoc.:

La dosis es s

DURACIÓN TRATAMIENTO

Ult. Mod.:

Inicio: 21/12/2008 00:00

Días:

Fin: 31/12/9999 00:00

Nº Tomas:

Perfusión

Prescripción



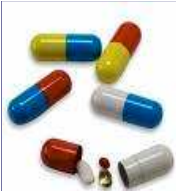
La dosis es superior a la dosis máxima por toma (750 MG)
¿Desea continuar?

Si

No

Crear

Cancelar



PROBLEMAS DE LA PRESCRIPCIÓN MANUAL

Interacciones:

- Medicamentos
- Alimentos

Posología incorrecta:

- Importancia de los "0" y "," en pediatría.
- Conocer la dosis máxima.
- Ajuste de dosis, ej. Insuficiencia renal

➤ DURACIÓN DEL TRATAMIENTO

Prescripción



Servicio:

Fecha Ingr.: 02/01/2009 Sexo: VARON

Diagnóstico ing.:

Edad: 21 años y 7 meses

Peso: Estatura: ,00 m S.Corp.:

Médico: ☒ 07/01/2009 08:28Farmacéutico: ☒ 07/01/2009 20:57

ARANCHA POU ALONSO

Paciente: 1 de 1

Traza

Agregar del
histórico

Orden Médica

List.

Administración

List.

Verificación

Histórico

Texto
asociado

Cuidados

Alergias

Intervenciones

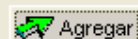
Validar
Tratamiento

Datos Clínicos

Salir

Prescripción

Administración



Agregar



Prescripciones: Ocultar suspendidas



Dosis en: Unidad de medida

A	I	P	T	F	Producto	Vía	Dosis	Secuencia Horaria	Calendario	Estado	Días Médico
					CEFAZOLINA 1 G INYECTABLE IV	INTRAVENOSA	1 GRAMOS	C8H	DIARIA		4
					ENOXAPARINA 20 MG INYECTABLE SC	SUBCUTANEA	20 MILIGRAMOS	C24H	DIARIA	Nuevo	C
					LOSARTAN 50 MG COMPRIMIDOS	ORAL	50 MILIGRAMOS	DE	DIARIA	Nuevo	C
					PANTOPRAZOL 40 MG INYECTABLE IV	INTRAVENOSA	40 MILIGRAMOS	C24H	DIARIA	Nuevo	C
					TOBRAMICINA 100 MG INYECTABLE IM-IV	INTRAVENOSA	200 MILIGRAMOS	C24H	DIARIA		1

Trat.: Inicio: 03/01/2009

Ult. Mod: 03/01/2009 11:32:42

Registros: 1 de 5

Prescripción -

Tipo: **General**

Más Artículos

Proponer Artículos



Artículo: PIPERACILINA/AZOBACTAM 4 G INYECTABLE



P.Activo: PIPERACILINA/AZOBACTAM

Cálculo: Fijo

D.H.

Dosis:

4,000



GRAMOS

Unidades:

1,000



INYECTABLE IV

Vía: INTRAVENOSA

Sec. Horaria: C8H

Programación

Calendario: DIARIA

DURACIÓN TRATAMIENTO

Ult. Mod.: 07/01/2009 11:31:19

Inicio: 04/01/2009 00:00



Días:

3



Fin: 07/01/2009 00:00



Nº Tomas:

6



Perfusión:

☐

Observaciones

Dispensación: ATB USO RESTRINGIDO.CUMPLIMENTAR TEXTO ASOCIADO.

Médico:

Enfermería: DILUIR EN 50-100ML DE SF O SG5% Y ADMIN EN 20-30 MIN

Asoc.:



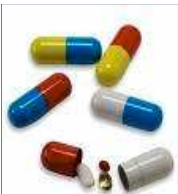
Médico:



BOT

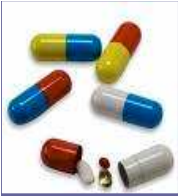
Aceptar

Cancelar



Cadena farmacoterapéutica / ACTUAL





TRASLADO DE LA ORDEN MÉDICA

¡¡ TIEMPO !!



Pérdida de órdenes médicas

Órdenes médicas se quedan en los bolsillos o llegan a otros servicios.

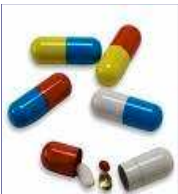
Hojas de tto que llegan varios días después

Órdenes verbales/telefónicas

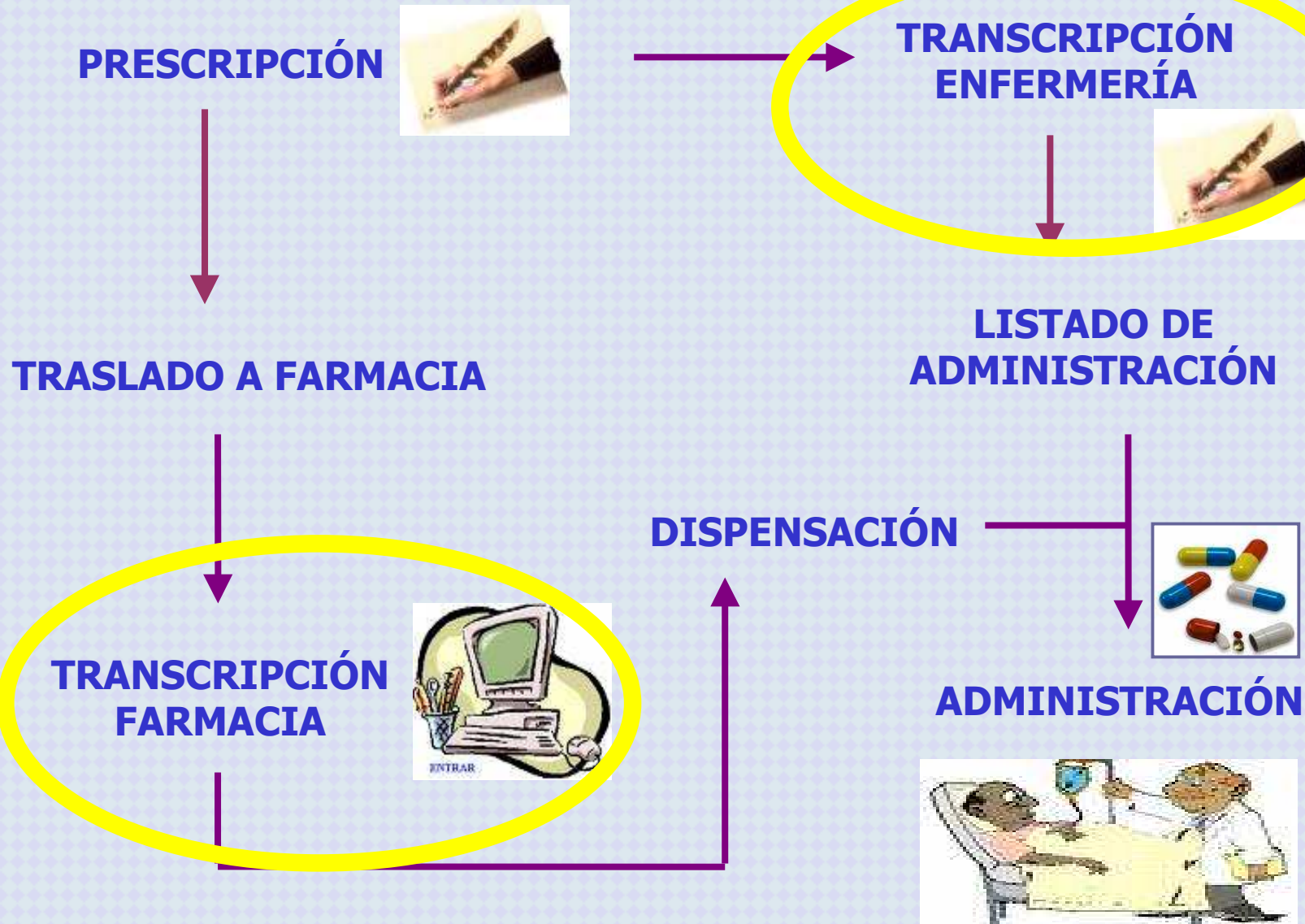
Cuanto antes llega a farmacia, antes está la
medicación disponible en planta.

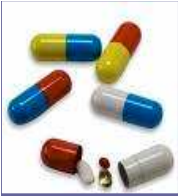


Impacto ecológico. Ahorro de papel



Cadena farmacoterapéutica / ACTUAL





TRANSCRIPCIÓN FARMACIA-ENFERMERÍA

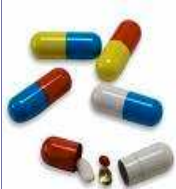
➤ IDENTIFICACIÓN

Omisión:

- Fármaco
- Dosis, frecuencia
- Vía de administración

Ilegibilidad. Error de interpretación

Percepción falsa



Identificación

Es muy importante identificar el tratamiento que corresponde a cada paciente para evitar que la medicación no se administre a otro o el paciente no reciba la medicación que necesita.

Los pacientes pueden cambiar de cama, pero nunca cambian de nombre.

ii Cuidado con las pegatinas!!

Evitar órdenes verbales (que sólo estarían justificadas en casos de extrema urgencia médica). ESPECIALMENTE en caso de prescripción de estupefacientes, antineoplásicos, y medicamentos intravenosos de alto riesgo.



Servicio Andaluz de Salud
CONSEJERÍA DE SALUD

Área de Gestión Sanitaria Norte de Almería
Avda. Dra. Ana Parra, s/n
HUERCAL-OVERA (Almería)

HOJA DE TRATAMIENTO

Identificación del paciente / Etiqueta

Apellido 1:

Apellido 2:

Nombre:

Nº HISTORIA CLÍNICA:

Nº EXPEDIENTE:

Servicio/Especialidad:

Cama: 504-1

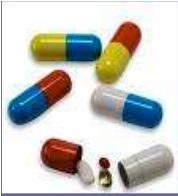
Diagnóstico:

Buerco 1h

Alergias:

MD AMC

FECHA MÉDICO	MEDICAMENTO, POSOLOGÍA, VÍA	NO MEDICAMENTOSAS
13/5/10	- O ₂ en fn a 15 lpm	
	- Duro Absoluta	
	- Ite. bolus, troles	
	- Control de diuresis	
	- Sero. penicilina 5 / 1500 iv a ter-	
	- he do / con S. Kefolap 1000 iv / 24h	
	- Omopranol 40 mg iv / 24h	
	- Clexane 40 mg / 24h	
	- Imipenem 1 amp iv / 6h	
	- Nolgit 1 amp iv en dosifix lento	
	- codo 8h alternando con Adolante	
	1 amp iv / 8h	



TRANSCRIPCIÓN FARMACIA-ENFERMERÍA

Identificación

➤ OMISIÓN:

- *Fármaco*
- *Dosis, frecuencia*
- *Vía de administración*

Ilegibilidad. Error de interpretación

Percepción falsa

Diagnóstico: febreAlergias: Ninguna

FECHA MÉDICO	MEDICAMENTO, POSOLOGÍA, VÍA	NO MEDICAMENTOSAS
22/1/10	- Quinaxol 400 mg/ul 3x cada 8h - Amoxiclav 1g N/8h 8- (1000/125) - Cloxacil 110 mg/ul 3x - Atenolol 50 1/2 cp 50/ul 3x - Candesartan 150/ul 3x - ASA 100mg 50/ul 3x - Si febre hemoglobina x 2 y - Suplen parenteral 1g N/8h 3x	3x cada 8h 3x 3x 3x 3x 3x 3x 3x
22/1/10	- Sero glucosilina 1000cc/24h - Amoxiclav 400 mg/ul 3x - Amoxiclav 1g N/8h 8- (1000/125) - Atenolol 50 1/2 cp 50/ul 3x - Candesartan 150/ul 3x - ASA 100mg 50/ul 3x - Si febre o dolor parenteral 1g/8h - Pompa SI N.O. Vacíos 3x	3x 3x 3x 3x 3x 3x 3x 3x

Candesartan 50?

Diagnóstico: _____ Alergias: NO

[illegible]

Servicio/Especialidad:

Cordillogra

Cama: 505 - 2

Diagnóstico:

Alergias:

FECHA	MÉDICO	MEDICAMENTO, POSOLOGÍA, VÍA	NO MEDICAMENTOSAS
2/5/10		- Bisoprolol 2,5' / 2x	
		- Amoxicilina 1x día	
		- Aspirin 100 9/25	
		- Candesartán 8 mg 1/2 9/25 WS	
		- Rabeprazol 20 mg 1/2 9/25 WS	
		- Omeprazol 20 mg 1/2 9/25 WS	

Candesartán 8 mg 1/2 comp?

1 / 1 125% Buscar

11-05-10	Amprolone 1.500/200
	Furtoxa 4g / 200
	Clonazepam 1 / 200
	Clexane 400 / 200
	Amprolone 1 / 200
	Benzepam 1 / 200
	Haloperidol 1/2 mg / 200

vía oral o iv

Hiperproteico/normoproteico

Clexane 40 sc

vía oral o iv

218 x 300 mm



TRANSCRIPCIÓN FARMACIA-ENFERMERÍA

Identificación

Omisión:

- Fármaco
- Dosis, frecuencia
- Vía de administración

➤ ILEGIBILIDAD. ERROR DE INTERPRETACIÓN

Percepción falsa



ILEGIBILIDAD

Ejemplos:

• Urbaben 40mg / 12h

• Paracetamol 40mg / 12h

7/1/10 2000/1000

Minimum protection interval

Coherence interval (CIV) (N/V)

Minimum interval (MIV) (1) (VO) (2)

Interval (IV) (1)

Periodic interval (PIV) (IV)

Interval (N) /

N/V ratio → 1/1000 on 1000/1000

5-6-10

Suspender Iupenem

Tazocel 4g i.v / 8h

→ 6

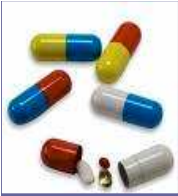
Clerace 60mg i.v / 12h

→ 2

Digoxina 4mg / 24h (DESCANSO JUEVES Y DOMINGOS) → 2

Digoxina 1mg? = 4 comp?

Iniciar tolerancia a líquidos esta noche.



TRANSCRIPCIÓN FARMACIA-ENFERMERÍA

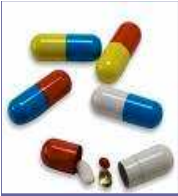
Identificación

Omisión:

- Fármaco
- Dosis, frecuencia
- Vía de administración

Ilegibilidad. Error de interpretación

➤ PERCEPCIÓN FALSA



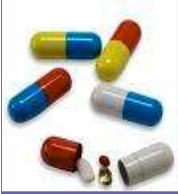
PERCEPCIÓN FALSA

» Podemos percibir un enunciado escrito y reconocerlo aunque el enunciado esté incompleto o la impresión no sea perfecta.

Se suele percibir de manera inconsciente lo que creemos que debe poner o lo que estamos más acostumbrados a leer.



¿Número "13" en vertical o letra "B" en horizontal?

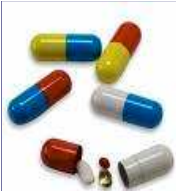


TRANSCRIPCIÓN FARMACIA-ENFERMERÍA

➤ USO DE ABREVIATURAS

Expresiones ambiguas

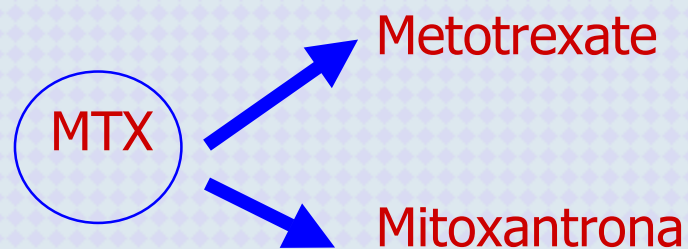
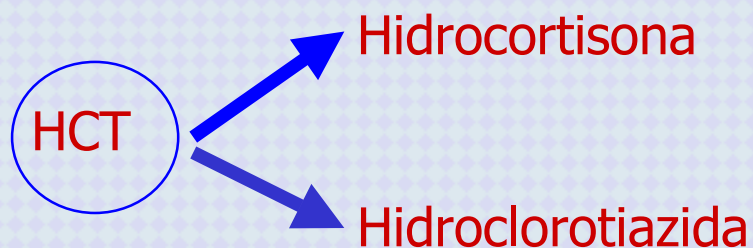
Factores ambientales



Uso de abreviaturas

El uso de abreviaturas en la prescripción puede dar lugar a un error del medicamento administrado.

Ejemplos:

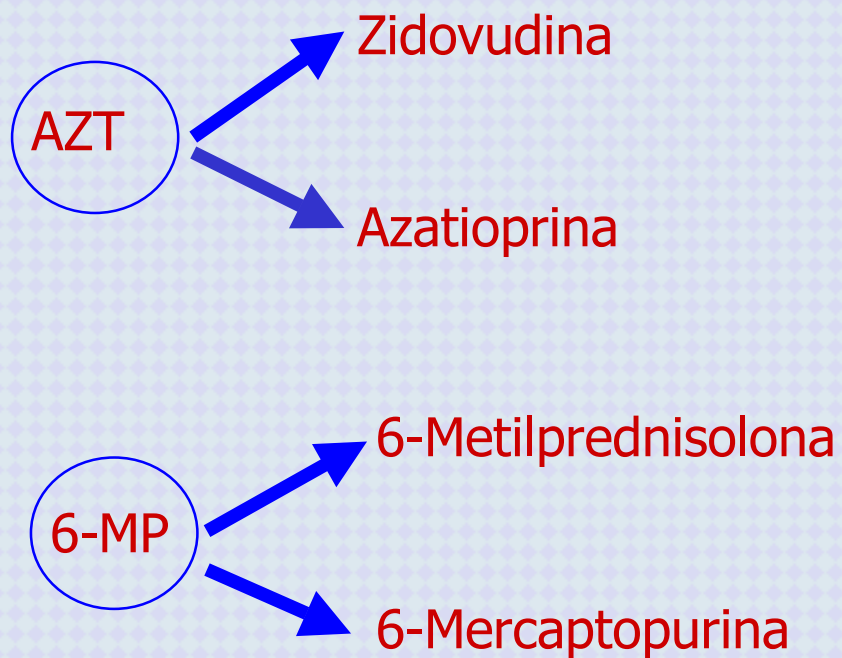




Uso de abreviaturas

El uso de abreviaturas en la prescripción puede dar lugar a un error del medicamento administrado.

Ejemplos:



HOJAS DE TRATAMIENTOS MÉDICOS

4

FECHA Y HORA

15/12/08

n. heparinizada

Raciparin 292 iv / 24h

Paracetamol 40 mg / 24h

Olexane 40 SC / 24h

Dunkalac 12 / 12h

Tamoxifen 50 1 parche / 72h



NAC 200 oral / 8h

NAC 200 oral/8h

- Ibuprofeno 600 mg / 8h

- Caprosin 10mg oral / 12h

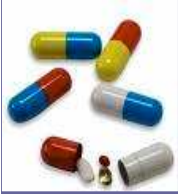
- Prednisona 10 1comp / 24h

- Myolastin 1comp en iv y pericardio

- Traneximarin 0.5 mg / 8h

HTC31 / 6.5.1. 1317

USE BOLIGRAFO SOLAMENTE

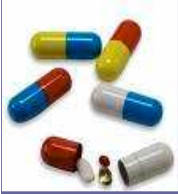


TRANSCRIPCIÓN FARMACIA-ENFERMERÍA

Uso de abreviaturas

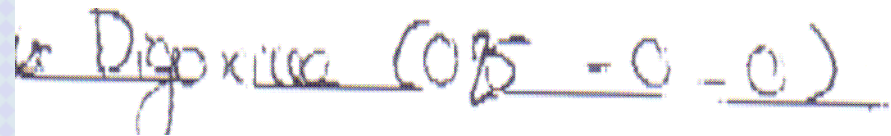
➤ EXPRESIONES AMBIGUAS

Factores ambientales



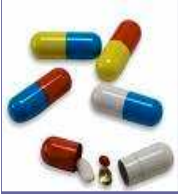
Prescripciones ambiguas

Una de las recomendaciones esenciales para evitar los errores de medicación es la de evitar expresiones ambiguas.

A photograph of a handwritten prescription on a white background. The text is written in black ink and reads "Digoxina (0,25 - 0 - 0)". The handwriting is somewhat cursive and the numbers are written with commas as decimal separators.

- Digoxina 0,25 en el desayuno

¿ 0,25 mg= 1 comprimido ó 1/4 de comprimido?

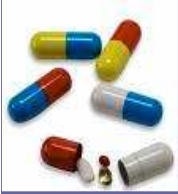


TRANSCRIPCIÓN FARMACIA-ENFERMERÍA

Uso de abreviaturas

Expresiones ambiguas

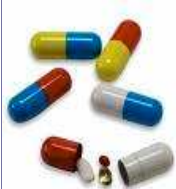
➤ FACTORES AMBIENTALES



Factores ambientales

Los factores ambientales pueden dar lugar a errores de transcripción por parte de farmacia o en enfermería:

- Ruido.
- Estrés.
- Desorden.
- Interrupciones.
- Sobrecarga de trabajo.

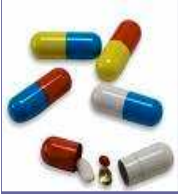


Ventajas de la Prescripción electrónica

- La prescripción electrónica se caracteriza porque no es necesario que el médico escriba el tratamiento en formato papel, evitando con ello posibles DEMORAS y DISCREPANCIAS en la interpretación por parte de los profesionales del servicio de Farmacia y de Enfermería.

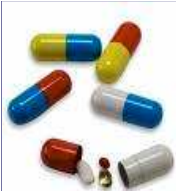
LA PRESCRIPCIÓN MÉDICA INFORMÁTICA ES PERFECTAMENTE LEGIBLE Y COMPLETA

- Al prescribir en modo electrónico, se puede disponer de bases de datos validadas, que proporcionan información al facultativo en tiempo real, así como alertas de alergia, disponibilidad del fármaco en el hospital, duplicidades o interacciones.



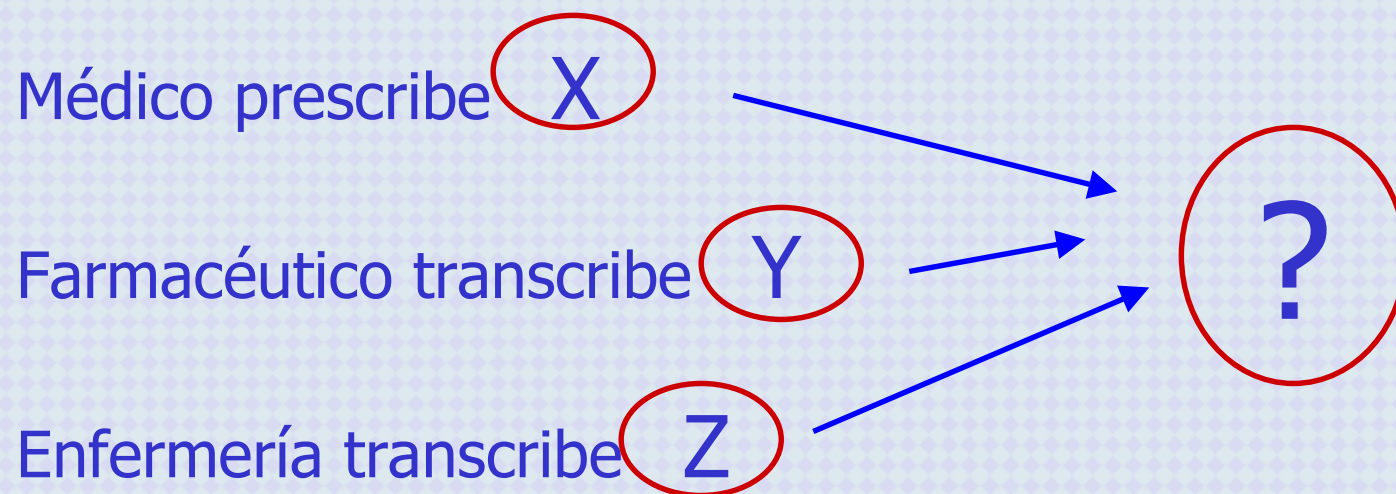
Ventajas de la Prescripción electrónica

- Se sustituye la hoja de administración de enfermería manual por la informática, que se elabora directamente de los datos introducidos por el médico.
- Se suprime el transporte diario de órdenes médicas en papel de la unidades de enfermería a Farmacia, evitando la pérdida de las órdenes médicas y la medicación puede estar disponible antes en la planta.

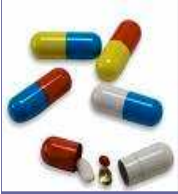


¿Hablamos el mismo idioma?

En ocasiones no hablamos el mismo idioma:



Con la prescripción electrónica se elimina la transcripción del farmacéutico y de enfermería para que todos hablemos el mismo idioma



Unifiquemos criterios

MÉDICO: Orden médica

FARMACIA: Listado de verificación

ENFERMERÍA: Listado de administración

Prescripción

Servicio:

Fecha Ingr.: 09/12/2008 Sexo: MUJER

Diagnóstico ing.:

Edad: 81 años, 10 meses y 5 di

Peso: Estatura: 00 m S.Corp.:

Médico: ☒ 21/12/2008 08:38

Farmacéutico: ☒ 21/12/2008 17:56

ARANCHA POU ALONSO

Paciente: 2 de 23

Traza Agregar de Orden Médica List. List. Histórico Texto Cuidados Alergias Intervenciones Validar Datos Clínicos Salir
histórico administración Verificación asociado Tratamiento

Prescripción

Administración

Agregar

Prescripciones:

Ocultar suspendidas

Dosis en:

Unidad de medida

A	I	P	T	F	Producto	Vía	Dosis	Secuencia Horaria	Calendario	Estado	Días Médico
					AMOXICILINA/CLAVULANICO AC. 1 G INYECTA	INTRAVENOSA	1 GRAMOS	C8H	DIARIA		11
					ENOXAPARINA 20 MG INYECTABLE SC	SUBCUTANEA	20 MILIGRAMOS	C24H	DIARIA		11
					LACTULOSA 10 G SOBRES	ORAL	10 GRAMOS	DE-CO-CE	DIARIA		1
					METAMIZOL 2 G INYECTABLE M-IV(VIAL 5ML)	INTRAVENOSA	2 GRAMOS	C8H	DIARIA		11
					OMEPRAZOL 20 MG CAPSULA	ORAL	20 MILIGRAMOS	DE	DIARIA		1

Médico: ORDEN MÉDICA

Trat.: Inicio: 10/12/2008

Ult. Mod: 10/12/2008 14:09:28

Registros: 1 de 5

Gestión de UNIDOSIS © dominion t.i.

Inicio

FarmaTools

Gestión de UNIDOSIS...

BOT

ES

17:56

Orden Médica

Imprimir

Salvar

Ordenar

Salir

ZOOM: 100

ALMERIA

Paciente:

Cama:

NHC:

Servicio: CIRUGIA GENERAL HT

Diagnóstico de Ingreso:

Alergias: (J01M) QUINOLONAS ANTIBACTERIANAS

ORDEN MÉDICA

Validación Tratamiento

Facultativo: ☒ 21/12/2008 08:38Farmacéutico: ☒ 21/12/2008 17:56

ARANCHA POU ALONSO

Prescripciones

Producto	Vía	Dosis	Unidades	Secuencia Horaria	Pauta
AMOXICILINA/CLAVULANICO AC. 1 G INYECTA	IV	1 G	1	C8H	DIARIA
Administrar en 30-60 min. Estabilidad max menor de 1hora.					
ENOXAPARINA 20 MG INYECTABLE SC	SC	20 MG	1	C24H	DIARIA
Alternar los puntos de inyección					
LACTULOSA 10 G SOBRES	OR	10 G	1	DE-CO-CE	DIARIA
CON UN VASO LLENDO DE AGUA					
METAMIZOL 2 G INYECTABLE IM-IV(VIAL 5ML)	IV	2 G	1	C8H	DIARIA
OMEPRAZOL 20 MG CAPSULAS	OR	20 MG	1	DE	DIARIA
DAR PREFERENTEM. POR LA MAÑANA. SALVO ADMIN DE C					

Cuidados

Cuidado	Observaciones	Secuencia horaria
DIETA POBRE EN GRASAS		
REPOSO CAMA-SILLÓN		

Prescripción

Servicio:

Fecha Ingr.: 09/12/2008 Sexo: MUJER

Diagnóstico ing.:

Edad: 81 años, 10 meses y 5 di

Peso: Estatura: ,00 m S.Corp.:

Médico: ☒ 21/12/2008 08:38Farmacéutico: ☒ 21/12/2008 17:56

ARANCHA POU ALONSO

Paciente: 2 de 23

Traza Agregar del Orden Médica List. List. Histórico Texto Cuidados Alergias Intervenciones Validar Datos Clínicos Salir
historico Administración Verificación asociado Tratamiento

Prescripción

Administración

Agregar Prescripciones Ocultar suspendidas Dosis en: Unidad de medida

A	I	P	T	F	Producto	Vía	Dosis	Secuencia Horaria	Calendario	Estado	Días Médico
					AMOXICILINA/CLAVULANICO AC. 1 G INYECTA	INTRAVENOSA	1 GRAMOS	C8H	DIARIA		11
					ENOXAPARINA 20 MG INYECTABLE SC	SUBCUTANEA	20 MILIGRAMOS	C24H	DIARIA		11
					LACTULOSA 10 G SOBRES	ORAL	10 GRAMOS	DE-CO-CE	DIARIA		1
					METAMIZOL 2 G INYECTABLE IM-IV(VIAL 5ML)	INTRAVENOSA	2 GRAMOS	C8H	DIARIA		11
					OMEPRAZOL 20 MG CAPSULAS	ORAL	20 MILIGRAMOS	DE	DIARIA		1

Farmacia: LISTADO
VERIFICACIÓN

Trat.: Inicio: 10/12/2008

Ult. Mod: 10/12/2008 14:09:28

Registros: 1 de 5

Inf. verificación

Imprimir

Salir

Salvar

ZOOM: 100

Movimientos de censo Cambios General Pacientes sin Tratamiento Códigos de barra Cambios Armario General Armario

C. H. TORRECARDENAS

Domingo, 21 de Diciembre de 2.008

SERVICIO DE FARMACIA

SISTEMA DE GESTION DE FARMACIA HOSPITALARIA

ALMERIA

Inf. verificación del turno 1

Desde: ENFERMERIA 2 C

Fecha/hora realización listado: 21/12/2008 18:02

Hasta: ENFERMERIA 2 C

Carro: ENFERMERIA 2 C

Cama:

Paciente:

Unidades	Producto	Vía	Dosis	Secuencia H.	Pauta	Estado	D
3	AMOXICILINA/CLAVULANICO AC. 1 G INYECTA	IV	1 G x 3	C8H	DIARIA		11
1	ENOXAPARINA 20 MG INYECTABLE SC	SC	20 MG x 1	C24H	DIARIA		11
3	LACTULOSA 10 G SOBRES	OR	10 G x 3	DE-CO-CE	DIARIA		1
3	METAMIZOL 2 G INYECTABLE IM-IV(VIAL 5ML)	IV	2 G x 3	C8H	DIARIA		11
1	OMEPRAZOL 20 MG CAPSULAS	OR	20 MG x 1	DE	DIARIA		1

Prescripción

Servicio:

Fecha Ingr.: 09/12/2008 Sexo: MUJER

Diagnóstico ing.:

Edad: 81 años, 10 meses y 5 di

Peso: Estatura: 00 m S.Corp.:

Médico: ☒ 21/12/2008 08:38

Farmacéutico: ☒ 21/12/2008 17:56

ARANCHA POU ALONSO

Paciente: 2 de 23

Traza Agregar del Orden Médico List. List. Histórico Texto Cuidados Alergias Intervenciones Validar Datos Clínicos Salir
histórico Administración verificación asociado Tratamiento

Prescripción

Administración

Agregar

Prescripciones: Ocultar suspendidas Dosis en: Unidad de medida

A	I	P	T	F	Producto	Vía	Dosis	Secuencia Horaria	Calendario	Estado	Días Médico
					AMOXICILINA/CLAVULANICO AC. 1 G INYECTA	INTRAVENOSA	1 GRAMOS	C8H	DIARIA		11
					ENOXAPARINA 20 MG INYECTABLE SC	SUBCUTANEA	20 MILIGRAMOS	C24H	DIARIA		11
					LACTULOSA 10 G SOBRES	ORAL	10 GRAMOS	DE-CO-CE	DIARIA		1
					METAMIZOL 2 G INYECTABLE IM-IV(VIAL 5ML)	INTRAVENOSA	2 GRAMOS	C8H	DIARIA		11
					OMEPRAZOL 20 MG CAPSULAS	ORAL	20 MILIGRAMOS	DE	DIARIA		1

Enfermería:

LISTADO
ADMINISTRACIÓN

Trat.: Inicio: 10/12/2008

Ult. Mod: 10/12/2008 14:09:28

Registros: 1 de 5

Gestión de UNIDOSIS © dominion t.i.

Inicio

FarmaTools

Gestión de UNIDOSIS...

BOT

ES

17:56

Salix

Fecha/hora realización listado 21/12/2008 18:03

Diagnóstico de Ingreso:

Edad: 81

(J01M) QUINOLONAS ANTIBACTERIANAS

Mañana

18 ☐

Dias: 11

Administrar en 30-60 min. Estabilidad max menor de 1hora.

Confirmar: Si ☐ No ☐ Obs:



Alternar los puntos de inyección

Confirmar: Si ☐ No ☐ Obs:

20 1

CON UN VASO LLENO DE AGUA

Confirmar: Si ☐ No ☐ Obs:



18 ☒

Confirmar: Si ☐ No ☐ Obs:

9	1
---	---

Dias: 1

DAR PREFERENTEM. POR LA MAÑANA. SALVO ADMIN DE DIGOXINA
POR INTERAC

Prescripción



Servicio:

Fecha Ingr.: 09/12/2008 Sexo: MUJER

Diagnóstico ing.:

Edad: 81 años, 10 meses y 5 di

Peso: Estatura: 00 m S.Corp.:

Médico: ☒ 21/12/2008 08:38

Farmacéutico: ☒ 21/12/2008 17:56

ARANCHA POU ALONSO

Traza Agregar del Orden Médica List. List. Histórico Texto
histórico Administración Verificación asociado

Prescripción

Administración

Agregar



Prescripciones: Ocultar suspendidas

A	I	P	T	F	Producto	Vía	Dosis
					AMOXICILINA/CLAVULANICO AC. 1 G INYECTA	INTRAVENOSA	1 GRA
					ENOXAPARINA 20 MG INYECTABLE SC	SUBCUTANEA	20 MIL
					LACTULOSA 10 G SOBRES	ORAL	10 GR
					METAMIZOL 2 G INYECTABLE IM-IV(VIAL 5ML)	INTRAVENOSA	2 GRA
					OMEPRAZOL 20 MG CAPSULAS	ORAL	20 MIL

Notas

Nota

Destinatario

ARANCHA POU ALONSO

Trat.: Inicio: 10/12/2008

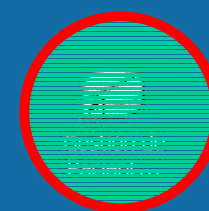
Ult. Mod: 10/12/2008 14:09:28

Registros: 1 de 5

OBJETIVOS ESPECÍFICOS 1er Día

- Entrar en el programa.
- Seleccionar al paciente.
- Introducir el diagnóstico.
- Registrar las alergias del paciente.
- Ejercicios de práctica.

ABRIR EL PROGRAMA E INICIAR LA PRESCRIPCIÓN



Gestión de UNIDOSIS

Se autoriza el uso **sas**

Licencia N°:

Escriba un nombre de usuario y una contraseña válidos para iniciar FarmaTools

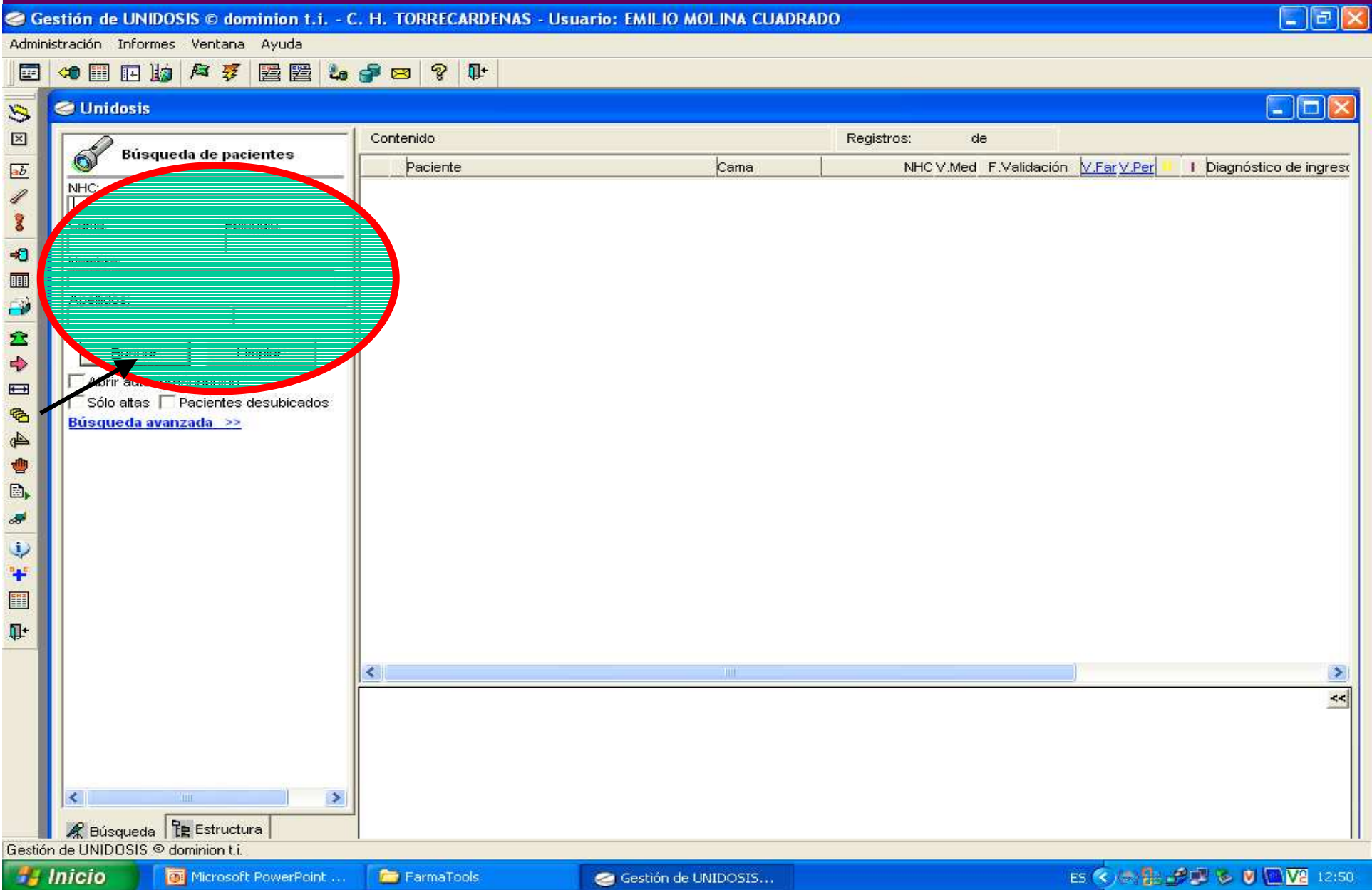
Usuario:

Contraseña:

Fecha de Trabajo:

Centro de Trabajo:

SELECCIONAR AL PACIENTE



SELECCIONAR AL PACIENTE

IC:

ma: Episodio:

mbre:

ellidos:

☐ Abrir auto. prescripción

☐ Sólo altas ☐ Pacientes desubicados

[Búsqueda avanzada >>](#)

Paciente	Cama	NHC	V. Med	F. Validación	V. Far	V. Per	Diagnóstico de ingr
HEREDIA GONZALEZ , DIEGO	102-1	174.605	☒	03/06/2010 09:14	☒	☐	
RODRIGUEZ HARO , FRANCISCO	103	174.627	☒	03/06/2010 09:14	☒	☐	
CANO PADILLA , FELIPE NERI	104	152.919	☒	03/06/2010 09:14	☒	☐	
JAEN PALACIOS , CARLOS FRANCISCO	105	162.828	☒	03/06/2010 09:14	☒	☐	
VALERA SANCHEZ , EDUARDO	106	82.285	☒	03/06/2010 09:14	☒	☐	
CAMPOY GARCIA , AROA	108	174.437	☒	03/06/2010 09:14	☒	☐	
MONTOYA GARCIA , ADELAIDA Mª	109	78.643	☒	03/06/2010 09:14	☒	☐	
GALLEGO MARTINEZ , MARIA CARMEN	110	109.488	☒		☒	☐	
LOPEZ AMORENA , MONICA	111	135.948	☒	03/06/2010 09:14	☒	☐	
HASSI , FATIMA	112	173.918	☒	03/06/2010 09:14	☒	☐	
SHAHEEN , NAZIA	113	162.822	☒	03/06/2010 09:14	☒	☐	
SOLER DORADOR , ANGELA	114	101.734	☒		☒	☐	
DAVALOS MARTINEZ , ESPIFANIA	115	159.559	☒	03/06/2010 09:14	☒	☐	
FERNANDEZ GARCIA , ISABEL	116	102.608	☒	03/06/2010 09:14	☒	☐	
PLANA MUNCUNILL , ROSA	117	135.414	☒	03/06/2010 09:14	☒	☐	
MARTINEZ LOPEZ , JUANA	118	10.231	☒	03/06/2010 09:14	☒	☐	
MARTINEZ ARTERO , BEATRIZ	119	62.725	☒	03/06/2010 09:14	☒	☐	
RUIZ DOMINGUEZ , ANTONIA	120	150.505	☒	03/06/2010 09:14	☒	☐	
JIMENEZ CANO , ENCARNACION	121	82.428	☒	03/06/2010 09:14	☒	☐	
BARCELO LOPEZ , BARBARA	122	85.175	☒	03/06/2010 09:14	☒	☐	
SANTIAGO AMADOR , JOSEFA	123	138.475	☒	03/06/2010 09:14	☒	☐	
LOPEZ QUINTERO , MARIA	124	100.345	☒	03/06/2010 09:14	☒	☐	
LOPEZ SANCHEZ , ENCARNACION	125	45.662	☒	03/06/2010 09:14	☒	☐	

174605

3592774

- PEDIATRIA
 - SANCHEZ GARCIA, FERNANDO J.
 - 102-1
 - 42 H ORL
 - 1 Pediatría



Unidosis



Búsqueda de pacientes

NHC:

Cama:

Episodio:

Nombre:

Apellidos:

Buscar

Limpiar

☐ Abrir auto. prescripción

☐ Sólo altas ☐ Pacientes desubicados

[Búsqueda avanzada >>](#)

Censo de pacientes

Registros: 1 de 500

	Paciente	Cama	NHC V.Med	F.Validación	V.Far	V.Per	Diagnóstico de ing
	AGUILERA SANCHEZ , ANTONIO	UCIAP-06	2.766	14/04/2009 08:15	☒	☐	
	ALARCON FERNANDEZ ARELLANO , JOSE LUIS	532-2	505.789		☒	☐	
	ALCALDE MARTIN , JUAN MANUEL	412-2	342.332	14/04/2009 13:28	☒	☐	
	ALIAS VILLAR , JUAN LUIS	NN24	532.194	14/04/2009 08:15	☒	☐	
	ALMARCHA SANCHEZ , NARCISO	564-1	398.928	14/04/2009 08:15	☒	☐	
	ALONSO MARTOS , MODESTO	630-1	333.069		☒	☐	
	ALONSO ORTIZ , RAFAEL	611-2	445.269	14/04/2009 08:15	☒	☐	
	ALONSO VERGEL , RAFAEL	653-2	211.292	14/04/2009 08:15	☒	☐	
	ALVAREZ BONILLA , FRANCISCO FEDERICO	505-2	249.403	14/04/2009 08:15	☒	☐	
	ALVAREZ JIMENEZ , MARIA	607-1	186.126	14/04/2009 08:15	☒	☐	
	ALVAREZ MARTINEZ , ANGELES	503-1	159.773	14/04/2009 08:15	☒	☐	
	ALVAREZ SALINAS , JOSE	514-1	466.407	14/04/2009 08:15	☒	☐	
	ALZATI , FRANCESCO MARIA	617-1	532.145	14/04/2009 08:15	☒	☐	
	AMADOR SANTIAGO , JOSE	707	192.548	14/04/2009 08:15	☒	☐	
	AMATE CANTON , OCTAVIO	449-1	168.741	14/04/2009 08:15	☒	☐	
	ANNAN , SARAH DRUSILLA	124-2	532.224	14/04/2009 08:15	☒	☐	
	ARIAS TOBAR , JUAN DIEGO	302-1	436.850	14/04/2009 08:15	☒	☐	
	ARJONA FERNANDEZ , MARIA PIEDAD	507-2	23.389	14/04/2009 08:15	☒	☐	
	ARTES MAZO , ANTONIA	404-1	201.628	14/04/2009 11:32	☒	☐	
	ASENJO SEDANO , JOSE	568-2	224.205	14/04/2009 08:15	☒	☐	
	ASENSIO BELMONTE , DOLORES	234-2	55.703	14/04/2009 08:15	☒	☐	
	AYALA GARCIA , EVA MARIA	142-1	524.871	14/04/2009 08:15	☒	☐	
	AYALA HERNANDEZ , LUIS	552-1	252.488	14/04/2009 08:15	☒	☐	

234922

3

MEDICINA INTERNA HT

LOPEZ PALMERO, SERAFIN

101-1

NEFRO-GINECOLOGIA 1 A HOSP

ENFERMERIA 1 A



Búsqueda



Estructura

 Gestión de UNIDOSIS © dominion t.i. - C. H. TORRECARDENAS - Usuario: EMILIO MOLINA CUADRADO

Administración Informes Ventana Ayuda

The screenshot displays the Unidosis software interface. On the left, the 'Búsqueda de pacientes' (Patient Search) panel is visible, featuring a search bar, filters for 'NHC', 'Cama', and 'Episodio', and a 'Buscar' button. A red circle highlights the 'Buscar' button. The main area shows the 'Censo de pacientes' (Patient Census) table with columns for 'Paciente', 'Cama', 'NHC V.Med', 'F. Validación', 'V. Far', 'V. Per', and 'Diagnóstico de ingreso'. A single record for 'ANDALUZ ANDALUZ, EMIL' is shown, with a black arrow pointing to it. The bottom panel shows a tree view of the hospital structure, including 'CARDIOLOGIA HT', 'FAJARDO MOLINA, RICARDO', 'NN31', '3B NEONATOS HOSP', and 'ENFERMERIA 3B NEONATOS'.

INTRODUCIR EL DIAGNOSTICO

Gestión de UNIDOSIS © dominion t.i. - C. H. TORRECARDENAS - Usuario: EMILIO MOLINA CUADRADO

Administración Informes Ventana Ayuda

Prescripción

ANDALUZ ANDALUZ, EMILIO (527924) **NN31**

Servicio: CARDIOLOGIA HT **Edad:** 68 años y 8 meses **Médico:** ☒
Fecha Ingr.: 09/01/2009 **Sexo:** VARON **Peso:** **Estatura:** ,00 m **S.Corp.:** **Farmacéutico:** ☒
Diagnóstico Ing.:

Paciente: 1 de 1

Traza Agregar del Orden Médica List. List. Histórico Texto Cuidados Alergias Intervenciones Validar Datos Clínicos Salir
histórico Administración Verificación asociado Tratamiento

Prescripción Administración

Agregar Prescripciones: Ocultar suspendidas Dosis en: Unidad de medida

A	I	P	T	F	Producto	Vía	Dosis	Secuencia Horaria	Calendario	Estado	Días Médico
---	---	---	---	---	----------	-----	-------	-------------------	------------	--------	-------------

INTRODUCIR EL DIAGNOSTICO

gestión de UNIDOSIS © dominion t.i. - C. H. TORRECARDENAS - Usuario: EMILIO MOLINA CUADRADO

Administración Informes Ventana Ayuda

Prescripción

FELICES FIGUEREDO, FRANCISCO (447149) 110-1

Servicio: OTORRINOLARINGOLOGIA HT **Edad:** 68 años y 11 meses **Médico:** ☒

Fecha Ingr.: 14/04/2009 **Sexo:** VARON **Peso:** **Estatura:** ,00 m **S.Corp.:** **Farmacéutico:** ☒

Diagnóstico ing.:

Paciente: 12 de 504

Traza Agregar del Orden Médica List. List. Histórico Texto Cuidados Alergias Intervenciones Validar Datos Clínicos Salir

Prescripción Administración

Agregar

I P T F Producto

Propiedades paciente

Datos Principales Datos Demográficos

N.H.C.: 447.149 Nº Proceso.: 89828

Paciente: FELICES FIGUEREDO, FRANCISCO

Cama: 110-1 Episodio: 1

Fecha Nacimiento: 30/04/1941 Fecha Ingreso: 14/04/2009

Sexo: VARON Peso: ,00 kg Estatura: ,00 m Sup. Corporal: 0,000 m²

Servicio: OTORRINOLARINGOLOGIA HT

Médico: DE ONA ESTEBAN, JOSE

Diagnóstico:

Aceptar Cancelar

Administración Informes Ventana Ayuda

Prescripción

FELICES FIGUEREDO, FRANCISCO (447149) **110-1** Médico: ☒ Farmacéutico: ☒

Servicio: OTORRINOLARINGOLOGIA HT **Edad:** 68 años y 11 meses **Fecha Ingr.:** 14/04/2009 **Sexo:** VARON **Peso:** **Estatura:** ,00 m **S.Corp.:**

Diagnóstico ing.:

Paciente: 12 de 504

Traza Agregar del Orden Médico List. List. Histórico Texto Cuidados Alergias Intervenciones Validar Datos Clínicos Salir

Prescripción Administración

Agregar

P T F Producto

Propiedades paciente

Datos Principales Datos Demográficos

N.H.C.: 447.149 Nº Proceso.: 89828

Paciente: FELICES FIGUEREDO, FRANCISCO

Cama: 110-1 Episodio: 1

Fecha Nacimiento: 30/04/1941 Fecha Ingreso: 14/04/2009

Sexo: VARON Peso: ,00 kg Estatura: ,00 m Sup.Corporal: 0,000 m²

Servicio: OTORRINOLARINGOLOGIA HT

Médico: DE ONA ESTEBAN, JOSE

Diagnóstico: INFA

Aceptar Cancelar

in de UNIDOSIS © dominion t.i.

Prescripción

FELICES FIGUEREDO, FRANCISCO (447149) **110-1** Médico: ☒ Farmacéutico: ☒

Servicio: OTORRINOLARINGOLOGIA HT **Edad:** 68 años y 11 meses **Fecha Ingr.:** 14/04/2009 **Sexo:** VARON **Peso:** **Estatura:** ,00 m **S.Corp.:**

Diagnóstico ing.:

Paciente: 12 de 504

Traza Agregar del Orden Médica List. List. Histórico Texto Cuidados Alergias Intervenciones Validar Datos Clínicos Salir

Prescripción Administración

Agregar

I P T F Producto

Selección de diagnósticos

Diagnóstico	Código
INFARTO AGUDO DE MIOCARDIO CON ELEVACION DEL ST	2022
INFARTO AGUDO DE MIOCARDIO CON ELEVACION ST(STEMI)	2058
INFARTO AGUDO DE MIOCARDIO SIN ELEVACION DEL ST	2005
INFARTO AGUDO DE MIOCARDIO SIN ONDA Q	2025
INFECCION MICOTICA	495
INFECCION AGUDA DEL TRACTO RESPIRATORIO SUPERIOR	2072
INFECCION DE LA CAVIDAD AMNIOTICA	2133
INFECCION ESTAFILOCOCCICA	024
INFECCION POR CITOMEGALOVIRUS	490
INFECCION RESPIRATORIA	2014
INSERCIÓN DE STENT VASCULAR	2075

Coincidencias: Descripción Comienza por Contiene Aceptar Cancelar

de UNIDOSIS © dominion t.i.



Prescripción



ANDALUZ ANDALUZ, EMILIO (527924)



NN22

Servicio: MEDICINA INTERNA HT

Edad: 69 años y 11 meses

Fecha Ingr.: 14/04/2009 **Sexo:** VARON

Peso:

Estatura: ,00 m

S.Corp.:

Diagnóstico ing.: INFARTO AGUDO DE MIOCARDIO CON ELEVACION DEL ST

Médico: ☒

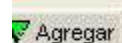
Farmacéutico: ☒

Paciente: 1 de 1

Traza Agregar del historico Orden Médica List. Administración List. Verificación Histórico Texto asociado Cuidados Alergias Intervenciones Validar Tratamiento Datos Clínicos Salir

Prescripción

Administración



Prescripciones:

Ocultar suspendidas



Dosis en:

Unidad de medida

I P T Producto

Vía

Dosis

Secuencia Horaria

Calendario

Estado

Días Médico

Agregar F1
Protocolo F4
Suspender todo el Trat.
Intercalar

Actualizar F5

Notas
Agregar Intervención
Copiar al Portapapeles

REGISTRAR ALERGIAS DEL PACIENTE

Gestión de UNIDOSIS © dominion t.i. - C. H. TORRECARDENAS - Usuario: EMILIO MOLINA CUADRADO

Administración Informes Ventana Ayuda

Prescripción

 **ANDALUZ ANDALUZ, EMILIO (527924)**

 **NN22**

Médico: ☒

Farmacéutico: ☒

Servicio: MEDICINA INTERNA HT

Edad: 69 años y 11 meses

Fecha Ingr.: 14/04/2009 **Sexo:** VARON

Peso: **Estatura:** ,00 m **S.Corp.:**

Diagnóstico ing.: INFARTO AGUDO DE MIOCARDIO CON ELEVACION DEL ST

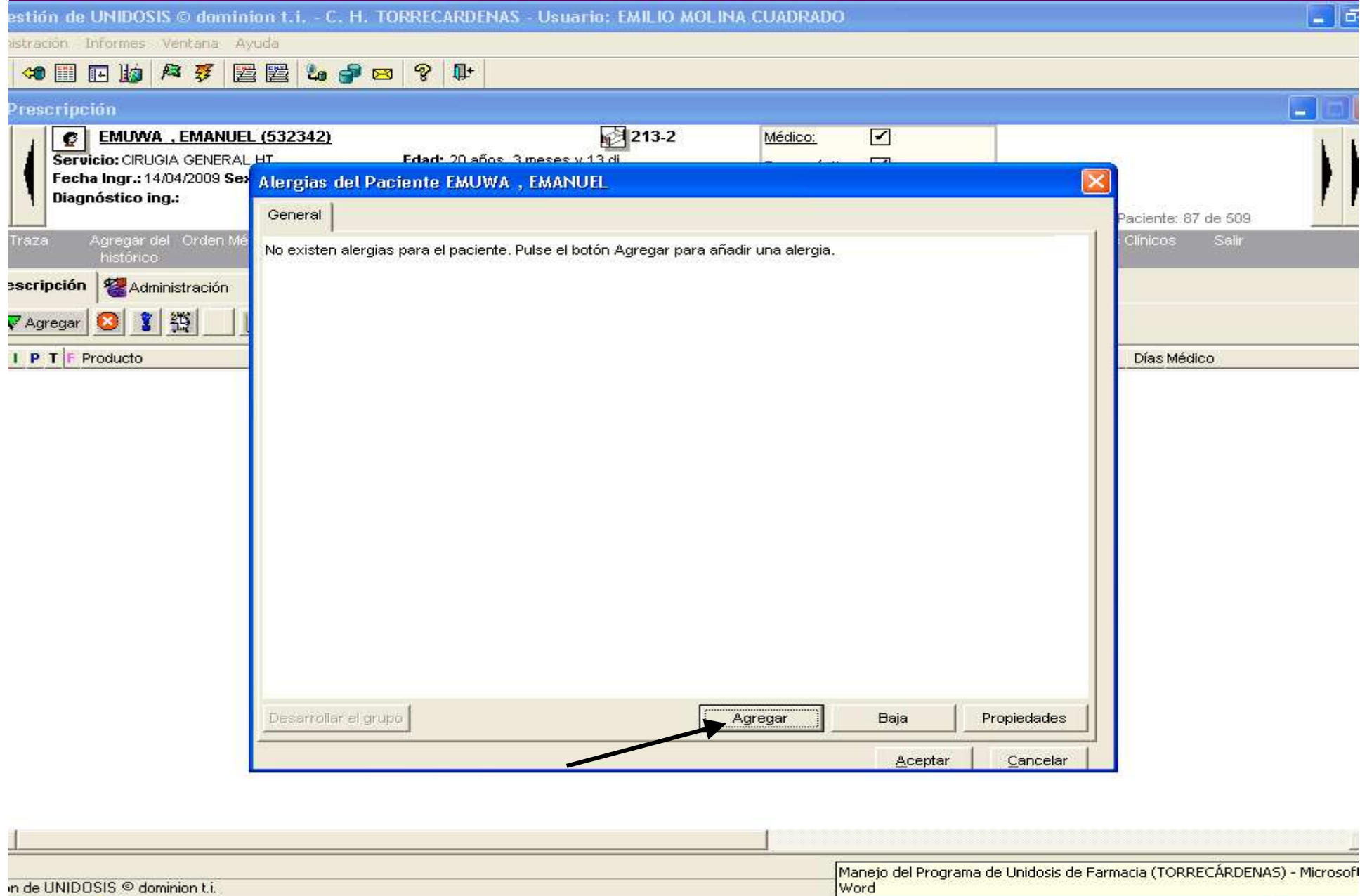
Paciente: 1 de 1

Traza	Agregar del histórico	Orden Médica	List. Administración	List. Verificación	Histórico	Texto asociado	Cuidados	Alergias	Intervenciones	Validar Tratamiento	Datos Clínicos	Salir
Prescripción												
Administración												
Agregar												
Prescripciones: Ocultar suspendidas												
Dosis en: Unidad de medida												
Producto												
Vía												
Dosis												
Secuencia Horaria												
Calendario												
Estado												
Días Médico												

- Agregar F1
- Protocolo F4
- Suspender todo el Trat.
- Intercalar
- Actualizar F5
- Notas
- Agregar Intervención
- Copiar al Portapapeles

ar Intervención

REGISTRAR ALERGIAS DEL PACIENTE



 **EMUWA , EMANUEL (532342)**

213-2

Médico: ☒

Servicio: CIRUGIA GENERAL HT

Edad: 20 años 3 meses y 13 di

Fecha Ingr.: 14/04/2009 **Sex**

Diagnóstico ing.:

Alergias del Paciente EMUWA , EMANUEL

General

Alergia

Fecha Alta**Fecha Baja**

Agregar alergias de paciente

Alergias

Tip:

[illegible]

Principio Activo

Texto Libre

Grupo Terapéutico:

Observación:

Fecha Alta: 14/04/2009 17:29

Fecha Baja:

Crear

Cancelar

Desarrollar el grupo

Agregar

Baja

Propiedades

Aceptar

Cancelar

Paciente: 87 de 509

Clinicos Salir

Días Médico

REGISTRAR ALERGIAS DEL PACIENTE

gestión de UNIDOSIS © dominion t.i. - C. H. TORRECARDENAS - Usuario: EMILIO MOLINA CUADRADO

Administración · Informes · Ventana · Ayuda

Prescripción

EMUWA , EMANUEL (532342) 213-2 Médico: ☒

Servicio: CIRUGIA GENERAL HT Edad: 20 años 3 meses y 13 días

Fecha Ingr.: 14/04/2009 Sexo: ☐ Masculino ☒ Femenino

Diagnóstico ing.:

Traza · Agregar del historico · Orden Médico

Prescripción · Administración

Agregar

I P T F Producto

Paciente: 87 de 509

Clinicos · Salir

Días Médico

Alergias del Paciente EMUWA , EMANUEL

General

Principios Activos 1 alergias

Alergia	Fecha Alta	Fecha Baja
---------	------------	------------

Agregar alergias de paciente

Alergias

Tipo: Principio Activo

Principio Activo:

Observación:

Fecha Alta:

Fecha Baja:

ABACAVIR
ABCIXIMAB
ABEDUL (BETULA ALBA)
ABEJA, VENENO
ABROTANO HEMBRA (SANTOLINA CHAMAECYPARI)
ACARBOSA

Crear Cancelar

Desarrollar el grupo

Agregar Baja Propiedades

Aceptar Cancelar

gestión de UNIDOSIS © dominion t.i.

Administración · Informes · Ventana · Ayuda

Prescripción

*CARRILLO VENZAL, NOELIA (495135) 205-1 Médico: ☒

Servicio: DERMATOLOGIA HT Edad: 23 años 3 meses y 22 días

Fecha Ingr.: 14/04/2009 Sexo: ☐ F ☐ M Diagnóstico ing.:

Paciente: 71 de 509

Clínicos Salir

Días Médico

Traza Agregar del Orden Mé histórico

Prescripción Administración

Agregar Producto

Alergias del Paciente CARRILLO VENZAL, NOELIA

General

Grupos Terapéuticos		
Alergia	Fecha Alta	Fecha Baja
1 alergias		

Agregar alergias de paciente

Alergias

Tipo: Grupo Terapéutico

Ordenado por: ☒ Código ☐ Descripción

Grupo Terapéutico:

Observación:

Fecha Alta:

Fecha Baja:

(A07EC) ÁCIDO AMINOSALICÍLICO Y SIMILARES
(B03BB) ACIDO FÓLICO Y DERIVADOS
(A05AA) ÁCIDOS BILIARES
(H01AA) ACTH.
(L01DA) ACTINOMICINAS
(V03AK) ADHESIVOS DE SEDA

Crear Cancelar

Desarrollar el grupo Agregar Baja Propiedades

Aceptar Cancelar

de UNIDOSIS © dominion t.i.

Administración Informes Ventana Ayuda

Prescripción

*CARRILLO VENZAL, NOELIA (495135) 205-1 Médico: ☒

Servicio: DERMATOLOGIA HT Edad: 23 años 3 meses y 22 días

Fecha Ingr.: 14/04/2009 Sexo: ☐ F ☐ M Diagnóstico ing.:

Paciente: 71 de 509

Clínicos Salir

Días Médico

Traza Agregar del Orden Mé histórico

Prescripción Administración

Agregar Producto

Alergias del Paciente CARRILLO VENZAL, NOELIA

General

Texto Libre	Fecha Alta	Fecha Baja
1 alergias		

Agregar alergias de paciente

Alergias

Tipo:

Alergia:

Fecha Alta: 14/04/2009 17:54

Fecha Baja:

in de UNIDOSIS © dominion t.i.



Prescripción



*CARRILLO VENZAL, NOELIA (495135) Servicio: DERMATOLOGIA HT Fecha Ingr.: 14/04/2009 Sexo: MUJER Diagnóstico ing.: FIBR INTOLERANCIA AL SALBUTAMOL	205-1 Edad: 23 años, 3 meses y 22 di Peso: Estatura: ,00 m S.Corp.:	Médico: ☒ Farmacéutico: ☒
---	--	--

Paciente: 71 de 509

[Trazar](#)
[Agregar del histórico](#)
[Orden Médica](#)
[List. Administración](#)
[List. Verificación](#)
[Histórico](#)
[Texto asociado](#)
[Cuidados](#)
[Alergias](#)
[Intervenciones](#)
[Validar Tratamiento](#)
[Datos Clínicos](#)
[Salir](#)

Prescripción

Administración

Prescripciones:

Dosis en:

I	P	T	F	Producto	Vía	Dosis	Secuencia Horaria	Calendario	Estado	Días Médico
---	---	---	---	----------	-----	-------	-------------------	------------	--------	-------------

Ejercicios de repaso 1er Día

- Entrar en el programa y buscar un paciente por cama, número de historia, apellidos, nombre.
- Abrir el listado con todos los pacientes ingresados en el hospital y ordenar por orden alfabético y luego por orden de cama.
- Para un paciente determinado, poner como diagnostico de ingreso “N. MALIGNA DE RECTO” cambiar luego a “NEO BENIGNA DE RECTO Y CANAL ANAL.
- Registrar como alergias del paciente. Alérgico a Metamizol, Betalactamas Penicilinas e intolerancia a Salbutamol.
- Ver que ocurre al pautar Metamizol, Ampicilina, Piperacilina-Tazobactam y Salbutamol.