

Exames e Análises Clínicas

Mestrado Integrado em Engenharia Biomédica
Daniela Santos e Gonçalo Duarte

Base de Dados e Análise de Informação

Login

Password

Entrar

Esqueci-me da Password

Exames e Análises Clínicas

Mestrado Integrado em Engenharia Biomédica
Daniela Santos e Gonçalo Duarte

Base de Dados e Análise de Informação

Login

Password

Entrar

Esqueci-me da Password

Error

Passowrd incorreta

OK

Error

User name não existe!

OK


Exames e Análises Clínicas

Pesquisar utente

Inserir número de Cartão de Cidadão:

Resultado:

João Pedro Gonçalves Ferreira
Data de nascimento : 01/01/1986
Sexo : Masculino
CC : 12345678
Nº Utente de saúde : 123456789
NIF : 123456789



Seguinte

Exames e Análises Clínicas

Mestrado Integrado em Engenharia Biomédica
Daniela Santos e Gonçalo Duarte

Base de Dados e Análise de Informação

Login

Password

Entrar

Esqueci-me da Password

Recuperar Password

Foi enviado para o seu email um link onde poderá definir uma nova Passwod

OK

Exames e Análises Clínicas	
<div> <div>Marcar exames e análises clínicas</div> <div>Dados pessoais de utente</div> <div>Ficha doente</div> </div>	<p>Exames prescritos por agendar:</p> <div> <div>1234567890 ECG</div> <div>1234567893 Análise</div> <div>1234567895 MRI</div> </div> <div> <div>Retroceder</div> <div>Seguinte</div> </div>

Exames e Análises Clínicas																																																		
<div> <div>Marcar exames e análises clínicas</div> <div>Dados pessoais de utente</div> <div>Ficha doente</div> </div>	<p>Marcação do ECG</p> <div> <div>8 00</div> <div>9 00</div> <div>10 00 AM</div> <div>11 03</div> <div>12 04</div> <div>1 05</div> </div> <div> <div>09/11/2017</div> <div> <div>NOVEMBER 2017</div> <table border="1"> <tr><td>S</td><td>M</td><td>T</td><td>W</td><td>T</td><td>F</td><td>S</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td></tr> <tr><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td></tr> <tr><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td><td>25</td></tr> <tr><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td><td>30</td><td>1</td><td>2</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td>4</td></tr> </table> </div> </div> <div> <div>Retroceder</div> <div>Confirmar</div> </div>	S	M	T	W	T	F	S			1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2						3	4
S	M	T	W	T	F	S																																												
		1	2	3	4																																													
5	6	7	8	9	10	11																																												
12	13	14	15	16	17	18																																												
19	20	21	22	23	24	25																																												
26	27	28	29	30	1	2																																												
					3	4																																												

Marcação de exame
<p>ECG marcado com sucesso para as 10:00 de 9 de Novembro de 2017 na sala D10</p> <p>Utente João Ferreira</p> <div>OK</div>

Exames e Análises Clínicas	
<div> <div>Marcar exames e análises clínicas</div> <div>Dados pessoais de utente</div> <div>Ficha doente</div> </div>	<p>CC : 12345678</p> <p>Nome : José Pedro Gonçalves Ferreira</p> <p>Data de nascimento : 01/01/1986</p> <p>Gênero : Masculino</p> <p>Estado Civil : Casado</p> <p>Nº Utente de saúde : 123456789</p> <p>NIF : 123456789</p> <p>Telemóvel : 941 235 456</p> <p>Telefone : 239 235 456</p> <p>Morada : Rua sim n34, Coimbra</p> <p>Cód. Postal : 3000-004 Coimbra Coimbra</p> <div> <div>Retroceder</div> <div>Confirmar</div> </div>

Marcação de exame
<p>Confirmação de alteração de dados pessoais</p> <p>CC : 12345678</p> <p>Nome : João Pedro Gonçalves Ferreira</p> <p>Data de nascimento : 01/01/1968</p> <p>Sexo : Masculino</p> <p>Estado civil : Casado</p> <p>Nº Utente de saúde : 123456789</p> <p>NIF : 123456789</p> <p>Telemóvel : 941 235 456</p> <p>Telefone : 222 235 456</p> <p>Morada : Rua Sim n34, Coimbra</p> <div>OK</div>

Exames e Análises Clínicas	
<div> <div>Marcar exames e análises clínicas</div> <div>Dados pessoais de utente</div> <div>Ficha doente</div> </div>	<p>Nome : João Pedro Gonçalves Ferreira</p> <p>Tipo sanguíneo : AB+</p> <p>Peso : 75 Kg</p> <p>Altura : 1,78 m</p> <p>Alergias : Glúten, Lactose</p> <p>Contacto de emergência : 945 452 896</p> <p>Relação : Esposa</p> <p> <input checked="" type="radio"/> Taxa moderadora <input type="radio"/> Isento </p> <div> <div>Retroceder</div> <div>Confirmar</div> </div>

Marcação de exame
<p>Confirmação de alteração da ficha de doente</p> <p>Nome : João Pedro Gonçalves Ferreira</p> <p>Tipo sanguíneo : AB+</p> <p>Peso : 75KG</p> <p>Altura : 1.78</p> <p>Alergias : Glúten, Lactose</p> <p>Contacto de emergência : 945 452 896</p> <p>Relação : Esposa</p> <p>Não isento</p> <div>OK</div>

Exames e Análises Clínicas

Prescrever exames e análises clínicas

Ficha doente

História Clínica

Exames e análises efetuadas

Inserir exame ou análise clínica

Consultar diagnósticos

Inserir diagnóstico

Escolha qual o exame que deseja prescrever:

☐ ECG

☒ ECG

☐ MRI

☐ Análises sanguíneas

☐ Análises urinárias

Observações:

Urgente!

Retroceder

Confirmar

Marcação de exame

Prescrição ECG para

Utente João Ferreira

Observações : Urgente!

OK

Exames e Análises Clínicas

Prescrever exames e análises clínicas

Ficha doente

História Clínica

Exames e análises efetuadas

Inserir exame ou análise clínica

Consultar diagnósticos

Inserir diagnóstico

Nome : João Pedro Gonçalves Ferreira

Tipo sanguíneo : AB+

Peso : 75 Kg

Altura : 1,78 m

Alergias : Glúten, Lactose

Contacto de emergência : 945 452 896

Relação : Exposta

☒ Taxa moderadora

☐ Isento

Retroceder

Confirmar

Marcação de exame

Confirmação de alteração da ficha de doente

Nome : João Pedro Gonçalves Ferreira

Tipo sanguíneo : AB+

Peso : 75KG

Altura : 1,78

Alergias : Glúten, Lactose

Contacto de emergência : 945 452 896

Relação : Exposta

Não Isento

OK

Exames e Análises Clínicas

Prescrever exames e análises clínicas

Ficha doente

História Clínica

Exames e análises efetuadas

Inserir exame ou análise clínica

Consultar diagnósticos

Inserir diagnóstico

07/07/2017

ECG - 1234567890

Ver detalhes

14/01/2017

Diagnóstico 14.59.45

Ver detalhes

31/05/2016

Análise sanguínea - 1234566584

Ver detalhes

22/09/2015

Diagnóstico 12.48.20

Ver detalhes

20/02/2014

Análise urinária - 1234565524

Ver detalhes

Retroceder

Exames e Análises Clínicas

Prescrever exames e análises clínicas

Ficha doente

História Clínica

Exames e análises efetuadas

Inserir exame ou análise clínica

Consultar diagnósticos

Inserir diagnóstico

Selecione o exame ou análise Clínica que deseja consultar:

1234567890

ECG

1234566584

Análise sanguínea

1234565824

Análise urinária

1234424841

MRI

1233456897

EEG

1224578514

Análise sanguínea

Retroceder

Seguinte

Exames e Análises Clínicas

Prescrever exames e análises clínicas

Ficha doente

História Clínica


Exames e análises efetuadas

Inserir exame ou análise clínica

Consultar diagnósticos

Inserir diagnóstico

Resultados ECG de 07/07/2017:



Elaborado por: Médico José Sousa

Avaliado por: Enfermeira Carmelinda Nogueira

Ver relatório

Retroceder

Relatório ECG

Relatório

Electrocardiograma rítmico em Ritmo Sinusal, com Frequência Cardíaca de 80 bpm, Onda P positiva em todas as derivações, exceto em aVR. QRS estreito, com eixo elétrico do QRS normal, em torno de 45°. Intervalo PR normal, de 0,15s. QT corrigido normal de 400 ms, segmento ST isoeletrico sem alterações significativas, Onda T positiva em todas as derivações, exceto em aVR. Sem presença de onda Q patológica.

OK

Exames e Análises Clínicas

Prescrever exames e análises clínicas

Ficha doente

História Clínica

Exames e análises efetuadas

Inserir exame ou análise clínica

Consultar diagnósticos

Inserir diagnóstico

Inserir o ID do exame ou análise que foi efetuado

1234566584

Search

Resultado:

Análise Urinária

Utente João Pedro Gonçalves Ferreira

Retroceder

Seguinte

Exames e Análises Clínicas

Prescrever exames e análises clínicas

Ficha doente

História Clínica

Exames e análises efetuadas

Inserir exame ou análise clínica

Consultar diagnósticos

Inserir diagnóstico

Resultados

Cor : Amarela

Aspecto : Limpido

Densidade : 1,015

Ph : 5,0

Proteínas : 700 mg/L

Leucócitos : 20 /uL

Hemácias : 12 /uL

Presença de sangue : Ausente

Retroceder

Seguinte

Exames e Análises Clínicas

Prescrever exames e análises clínicas

Ficha doente

História Clínica

Exames e análises efetuadas

Inserir exame ou análise clínica

Consultar diagnósticos

Inserir diagnóstico

Resultados

Urina saudável com todos os valores dentro dos saudáveis à exceção do ph. Porém dado que o valor encontra-se pouco abaixo do limite (5.5) não deverá ser relevante.

Hora de início da análise: 10.55.48

Hora da fim da análise: 11.03.36

Retroceder

Seguinte

Exames e Análises Clínicas

Prescrever exames e análises clínicas

Ficha doente

História Clínica

Exames e análises efetuadas

Inserir exame ou análise clínica

Consultar diagnósticos

Inserir diagnóstico

Associar outros profissionais à execução da análise da urina

Inserir número de Cartão de Cidadão: 87654321

Search

Resultado: Enfermeira Maria Joaquina

Associar

Retroceder

Confirmar

Análise da urina

Análise inserida com sucesso

OK

Exames e Análises Clínicas

Prescrever exames e análises clínicas

Ficha doente

História Clínica

Exames e análises efetuadas

Inserir exame ou análise clínica

Consultar diagnósticos

Inserir diagnóstico

Selecionar diagnóstico pretendido

14/01/2017

14.59.45

22/09/2015

12.48.20

18/04/2010

10.12.25

13/08/2009

16.08.10

16/03/2009

9.30.36

Retroceder

Seguinte

Exames e Análises Clínicas

Prescrever exames e análises clínicas

Ficha doente

História Clínica

Exames e análises efetuadas

Inserir exame ou análise clínica

Consultar diagnósticos

Inserir diagnóstico

Diagnóstico atribuído a 10/12/2016

O utente possui anemia. Deverá comer alimentos com bastante ferro e tomar os suplementos receitados. Deverá voltar em 6 meses para novo exame sanguíneo e avaliação.

Exames e análises clínicas anexados

31/05/2016 - Análise Sanguínea

Elaborado por: Médico José Sousa

Retroceder

Exames e Análises Clínicas

Prescrever exames e análises clínicas

Ficha doente

História Clínica

Exames e análises efetuadas

Inserir exame ou análise clínica

Consultar diagnósticos

Inserir diagnóstico

Diagnóstico

O utente possui anemia sendo que esta situação foi agravada desde última análise. Deverá comer alimentos com bastante ferro e tomar os suplementos receitados. Deverá voltar em 6 meses para novo exame sanguíneo e avaliação.

Retroceder

Seguinte

Exames e Análises Clínicas

Prescrever exames e análises clínicas

Ficha doente

História Clínica

Exames e análises efetuadas

Inserir exame ou análise clínica

Consultar diagnósticos

Inserir diagnóstico

Anexar exames e análises clínicas

☐ ECG - 1234567890

☒ Análise sanguínea - 1234566584

☐ Análise urinária - 1234565824

☐ MRI - 1234424841

☐ EEG - 1233456897

☒ Análise sanguínea - 1224578514

Retroceder

Confirmar

Diagnóstico

Diagnóstico inserido com sucesso

O utente possui anemia sendo que esta situação foi agravada desde última análise. Deverá comer alimentos com bastante ferro e tomar os suplementos receitados. Deverá voltar em 6 meses para novo exame

OK


Enfermeiro

Exames e Análises Clínicas	
Ficha doente	Nome : João Pedro Gonçalves Ferreira
História Clínica	Tipo sanguíneo : AB+
Exames e análises efetuadas	Peso : 75 Kg
Inserir exame ou análise clínica	Altura : 1,78 m
Consultar diagnósticos	Alergias : Glúten, Lactose
	Contacto de emergência : 945 452 896
	Relação : Esposa
	<input checked="" type="radio"/> Taxa moderadora
	<input type="radio"/> Isento
	Retroceder Confirmar

Marcação de exame
Confirmação de alteração da ficha de doente
Nome : João Pedro Gonçalves Ferreira
Tipo sanguíneo : AB+
Peso : 75KG
Altura : 1,78
Alergias : Glúten, Lactose
Contacto de emergência : 945 452 896
Relação : Esposa
Não isento
OK

Exames e Análises Clínicas	
Ficha doente	07/07/2017 ECG - 1234567890 Ver detalhes
História Clínica	
Exames e análises efetuadas	14/01/2017 Diagnóstico 14 59 45 Ver detalhes
Inserir exame ou análise clínica	
Consultar diagnósticos	31/05/2016 Análise sanguínea - 1234566584 Ver detalhes
	22/09/2015 Diagnóstico 12 48 20 Ver detalhes
	20/02/2014 Análise urinária - 1234566524 Ver detalhes
	Retroceder

Exames e Análises Clínicas	
Ficha doente	Selecione o exame ou análise Clínica que deseja consultar:
História Clínica	
Exames e análises efetuadas	1234567890 ECG
Inserir exame ou análise clínica	1234566584 Análise sanguínea
Consultar diagnósticos	1234566524 Análise urinária
	1234424841 MRI
	1233456897 EEG
	1224578514 Análise sanguínea
	Retroceder Seguinte

Exames e Análises Clínicas	
Ficha doente	Resultados ECG de 07/07/2017:
História Clínica	
Exames e análises efetuadas	
Inserir exame ou análise clínica	
Consultar diagnósticos	
	
	Efetuado por: Médico José Sousa Auxiliado por: Enfermeira Carmelinda Nogueira Ver relatório Retroceder

Relatório ECG
Eletrocardiograma rítmico, em Ritmo Sinusal, com Frequência Cardíaca de 80 bpm, Onda P positiva em todas as derivações, exceto em aVR. QRS estreito, com eixo elétrico do QRS normal, em torno de 45°. Intervalo PR normal, de 0.15s. QT corrigido normal de 400 ms, segmento ST isoeletrico sem alterações significativas, Onda T positiva em todas as derivações, exceto em aVR. Sem presença de onda Q patológica.
OK

Exames e Análises Clínicas	
Ficha doente	Inserir o ID do exame ou análise que foi efetuado
História Clínica	
Exames e análises efetuadas	
Inserir exame ou análise clínica	1234566584 Search
Consultar diagnósticos	
	Resultado: Análise Urinária Urineta João Pedro Gonçalves Ferreira
	Retroceder Seguinte

Exames e Análises Clínicas	
Ficha doente	Resultados
História Clínica	Cor : Amarela
Exames e análises efetuadas	Aspeto : Limpo
Inserir exame ou análise clínica	Densidade : 1.015
Consultar diagnósticos	Ph : 5.0
	Proteínas : 700 mg/L
	Leucócitos : 20 /uL
	Hemácias : 12 /uL
	Presença de sangue : Ausente
	Retroceder Seguinte

Exames e Análises Clínicas	
Preservar exames e análises clínicos	Resultados
Ficha doente	Urina saudável com todos os valores dentro dos saudáveis à exceção do pH. Porém dado que o valor encontra-se pouco abaixo do limite (5.5) não deverá ser relevante.
História Clínica	
Exames e análises efetuadas	
Inserir exame ou análise clínica	
Consultar diagnósticos	
Inserir diagnóstico	
	Hora de início da análise: 10:55:48
	Hora do fim da análise: 11:03:36
	Retroceder Seguinte

Exames e Análises Clínicas	
Preservar exames e análises clínicos	Associar outros profissionais à execução da análise da urina
Ficha doente	Inserir número de Cartão de Cidadão:
História Clínica	
Exames e análises efetuadas	87654321 Search
Inserir exame ou análise clínica	
Consultar diagnósticos	
Inserir diagnóstico	
	Resultado: Enfermeira Maria Joaquina
	Associar
	Retroceder Confirmar

Análise da urina
Análise inserida com sucesso
OK

Exames e Análises Clínicas	
Ficha doente	Selecionar diagnóstico pretendido:
História Clínica	
Exames e análises efetuadas	10/12/2016 14:59:45
Inserir exame ou análise clínica	22/09/2015 12:48:20
Consultar diagnósticos	18/04/2010 10:12:25
	13/08/2009 16:08:10
	15/03/2009 9:30:36
	Retroceder Seguinte

Exames e Análises Clínicas	
Ficha doente	Diagnóstico
História Clínica	O utente possui anemia. Deverá comer alimentos com bastante ferro e tomar os suplementos receitados. Deverá voltar em 6 meses para novo exame sanguíneo e avaliação
Exames e análises efetuadas	
Inserir exame ou análise clínica	
Consultar diagnósticos	
	Exames e análises clínicas anexados 31/05/2016 - Análise Sanguínea
	Efetuado por: Médico José Sousa
	Retroceder

Exames e Análises Clínicas

Inserir o ID do exame ou análise que foi efetuado

1234566584

Search

Resultado:
Análise Urinária
Utente João Pedro
Gonçalves Ferreira

Retroceder

Seguinte

Exames e Análises Clínicas

Resultados

Cor : Amarela

Aspeto : Límpido

Densidade : 1.015

Ph : 5.0

Proteínas : 700 mg/L

Leucócitos : 20 /uL

Hemácias : 12 /uL

Presença de sangue: Ausente

Retroceder

Seguinte

Exames e Análises Clínicas

Resultados

Urina saudável com todos os valores dentro dos saudáveis à exceção do ph. Porém dado que o valor encontra-se pouco abaixo do limite (5.5) não deverá ser relevante

Hora de início da análise:
10:55:48

Hora do fim da análise:
11:03:36

Retroceder

Seguinte

Exames e Análises Clínicas

Associar outros profissionais à execução da análise da urina

Inserir número de Cartão de Cidadão:

87654321

Search

Resultado:
Enfermeira Maria
Joaquina

Associar

Retroceder

Confirmar

Análise da urina

Análise inserida com sucesso

OK