 <p>Institut Xifra Girona</p>	<p>CFGM Farmàcia i Parafarmàcia M05 Promoció de la salut UF2 Controls analítics</p>	<p>Departament de Sanitat Compleció curs 25-26</p>
---	--	--

Mòdul professional 5: Promoció de la Salut

UF2: Controls analítics

1. Criteris d'avaluació

RA1. Realitza controls analítics senzills interpretant i aplicant protocols normalitzats de treball.

Criteris d'avaluació:

- 1.1 Detalla les condicions orgàniques idònies de l'usuari per a la presa de mostres.
- 1.2 Identifica la mostra i comprova la seva correspondència unívoca amb la petició.
- 1.3 Conserva la mostra segons la determinació analítica que s'ha de realitzar.
- 1.4 Aplica mesures d'higiene i de protecció personal en la manipulació de mostres i durant el procés analític, segons la legislació vigent.
- 1.5 Interpreta els procediments d'anàlisi i normes de bones pràctiques de laboratori.
- 1.6 Realitza controls analítics manipulant correctament reflectòmetre i tires reactives.
- 1.7 Elimina residus i materials rebutjables, interpretant els protocols d'eliminació de residus i aplicant la legislació vigent.
- 1.8 Neteja, desinfecta o esterilitza, segons els protocols establerts, l'instrumental, els equips i el material que no sigui d'un sol ús.
- 1.9. Deixa la zona de treball neta i en òptimes condicions per a la seva pròxima utilització.


Continguts:

1. Realització de controls analítics senzills:
 - 1.1 Obtenció de mostres.
 - 1.2 Conservació de mostres.
 - 1.3 Seguretat i prevenció de riscos al laboratori. Normes bàsiques d'higiene.
 - 1.4 Tècniques de neteja, desinfecció i esterilització.
 - 1.5 Principis elementals dels mètodes d'anàlisi clíniques a l'oficina de farmàcia:
 - 1.5.1 Tècniques immunològiques.
 - 1.5.2 Tècniques reflectomètriques.
 - 1.6 Expressió i registre de resultats.

RA2. Reconeix resultats obtinguts en controls analítics senzills relacionant-los amb els respectius valors fisiològics.

Criteris d'avaluació:

- 2.1 Descriu els principals paràmetres hematològics i bioquímics
- 2.2 Interpreta els resultats analítics amb suport bibliogràfic.

 <p>Institut Xifra Girona</p>	<p>CFGM Farmàcia i Parafarmàcia M05 Promoció de la salut UF2 Controls analítics</p>	<p>Departament de Sanitat Compleció curs 25-26</p>
---	--	---

- 2.3 Detalla possibles mesures a adoptar per part de l'usuari per controlar valors inadequats.
- 2.4 Detalla les possibles interferències de medicaments, aliments o altres substàncies en els resultats de les proves analítiques.
- 2.5 Argumenta la informació relacionada amb la prevenció i la promoció de la salut.
- 2.6 Utilitza un llenguatge clar en la informació tramesa

Continguts:

2. Interpretació de resultats analítics:

- 2.1 Paràmetres hemàtics indicadors de patologia hematològica.
- 2.2 Paràmetres bioquímics indicadors de patologia hepàtica.
- 2.3 Paràmetres bioquímics indicadors de patologia cardíaca i cardiovascular.
- 2.4 Altres paràmetres d'interès: control de la diabetis, test d'embaràs.
- 2.5 Interferències en els paràmetres biològics analitzats

2. Instruments d'avaluació

La Uf2 s'avaluarà a partir d'una prova escrita que constarà d'un test valorat amb el 40% de la nota i 60% a la resposta a qüestions de tipologia variada: definicions, interpretació de dades, respostes curtes,... La durada es preveu d'aproximadament 1 h

3. Material necessari:

Es recomana

Llibre Carballado del Valle, M. Promoción de la salud. Editorial Mc Graw Hill ISBN: 978-84-486-2422- 4

4. Professorat:

Noemí Pascual i Mar Capdevila
Email: mcapdevilama@iesnx.cat