|  |
| --- |
| **Suscrito**  **Sí No**  x |
| **Costo**  **------** |
| **No. de Recibo**  **------** |

**CENTRO GUATEMALTECO DE**

**INFORMACIÓN DE MEDICAMENTOS**

**-CEGIMED-**

**SOLICITUD DE INFORMACIÓN**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **V** | **P** | **2** | **3** | **-** | **2** | **5** |

**No. DE CONSULTA**

**NOMBRE:** \_ Maria Elena Alvarez Curthiz **FECHA:** \_29/05/2025\_\_\_\_\_\_ **HORA:** \_ 10:00 AM\_\_

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CONSULTANTE:**  5   1. Farmacéutico 2. Médico 3. Otro Profesional 4. Estudiante 5. Particular | **INSTITUCIÓN:**  10   1. Hospital del MSPAS 2. Dependencia del MSPAS 3. Hospital / Clínica del IGSS 4. Dependencias del IGSS 5. Dependencias USAC | | 1. Droguería/Farmacia privada 2. Hospital/Clínica Privada 3. Industria Farmacéutica 4. INACIF 5. Otros: Club de vida saludable. | | |
| **Nombre de la Institución o Empresa:** No aplica  **Correo electrónico:**  No aplica | | | | | **Fax:** \_\_N.A.\_\_\_\_\_  **Tel:** \_\_N.A.\_\_\_\_\_  **Cel:** \_\_ N.A.\_\_\_\_\_\_ |
| **CONSULTA:**  **La paciente consulta por tener molestias al tomar Movisil HMB®, fuego en la boca con ulceras y daño en la misma.** | | | | | |
| **NATURALEZA DE LA INFORMACIÓN**   1. Alimentos 2. Artículos científicos 3. Atención farmacéutica 4. Colorantes 5. Compatibilidad/Incompatibilidad 6. Contraindicaciones/Precauciones 7. Cosméticos 8. Estabilidad 9. Evaluación Asociaciones | | 25   1. Excipientes 2. Indicaciones 3. Interacciones/Interferencias 4. Metodología analítica 5. Monografía farmacológica 6. No. CAS 7. Nombre comercial/Genérico 8. Normas y Regulaciones 9. Plantas medicinales/Prod. Nat. | | 1. Posología 2. Prop. Fisicoquímicas 3. Reacciones adversas 4. Tecnología Farmacéutica 5. Toxicidad 6. Evaluación Registro/Inscripción Sanitaria 7. Farmacovigilancia 8. Otros | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **RECEPCIÓN:**  4  Recibida por: Vivian Porres  Sello:  2  Vía:   1. Oral 2. Escrito (personal) 3. Fax 4. Teléfono 5. Correo electrónico | **RESPUESTA:**  4  Elaborada por: Vivian Porres  Sello:  2  Vía:   1. Oral 2. Escrito (personal) 3. Fax 4. Teléfono 5. Correo electrónico | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 02 | 06 | 25 |   **FECHA:**  **CANTIDAD DE FOTOCOPIAS:**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | -- | -- | -- |   **TIEMPO DE RESOLUCIÓN:**  6   1. Inmediata 2. 5 – 15 minutos 3. 30 minutos 4. 1 hora 5. 3 horas 6. Más de 3 horas |
| **RESPUESTA:**  **Ver dictamen adjunto. Se verifico RAM.** | | |
| **REFERENCIA:**  Vigiaccess. Recuperado para Colecalciferol d3: <https://www.vigiaccess.org/>  Enciclopedia Médica A.D.A.M. [Internet]. Stefania Manetti: Ebix, Inc., A.D.A.M.; ©1997-2025.Vitamina D; [actualizado 19 ene. 2023; consulta 2 jun. 2025]; [aprox. 4 p.]. Disponible en: <https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/001594.htm>.  David R. Fraser, Vitamin D toxicity related to its physiological and unphysiological supply,Trends in Endocrinology & Metabolism, Volume 32, Issue 11, 2021, Pages 929-940, ISSN 1043-2760,https://doi.org/10.1016/j.tem.2021.08.006. (https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1043276021001995)  Artaza JN, Norris KC. Vitamin D reduces the expression of collagen and key profibrotic factors by inducing an antifibrotic phenotype in mesenchymal multipotent cells. J Endocrinol. 2009 feb;200(2):207-21. doi: 10.1677/JOE-08-0241. Epub 2008 Nov 26. PMID: 19036760; PMCID: PMC3787314.  Torres del Pliego, E., & Nogués Solán, X. (2014). ¿Cómo utilizar la vitamina D y qué dosis de suplementación sería la más idónea para tener el mejor balance eficacia/seguridad? Revista de Osteoporosis y Metabolismo Mineral, 6(Supl. 1), 1-4. https://dx.doi.org/10.4321/S1889-836X2014000500001 | | |

**FORMATO DE INFORMACIÓN DE MEDICAMENTOS PARA EL PACIENTE** **FARMACOVIGILANCIA CEGIMED**

|  |
| --- |
| Paciente: María Elena Álvarez Curthiz **72** años **DPI** 1957076640101 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Resumen de observaciones del medicamento.** | | |
| **Movisil HMB** Colágeno hidrolizado 10g con CaHMB 3g y Vitamina D3 2000 UI | Dosis: 1 SOBRE diario | |
| La paciente manifiesta que cada vez que toma el medicamento presenta los siguientes síntomas y signos relacionados con el uso del medicamento indicado son:   1. Irritación bucal. 2. Aftas. 3. Ulceras bucales. 4. Daño en la piel de la mucosa. | | |
|  | | |
| **Reacciones adversas detectadas**  De acuerdo a las referencias consultadas es probable que la paciente padezca de reacciones adversas al medicamento por el ingrediente Vitamina D3 2000UI, ya que es el componente que refiere tener estas reacciones adversas reportadas.  Debe considerarse la dosis de la vitamina D3 ya que, según las referencias consultadas en adultos, la cantidad diaria recomendada (CDR) para la vitamina D es entre 400 y 800 UI/día, según la edad y estado del embarazo. Para algunas personas se pueden necesitar dosis más altas, como aquellas que tienen deficiencia de esta vitamina, hipoparatiroidismo y otras afecciones. Sin embargo, la mayoría de estas personas no necesitan más de 2,000 UI de vitamina D al día.  El caso de la paciente debe evaluarse si aplica para la dosis máxima diaria de 2000UI por presentar deficiencia de la misma, considerar ajustar la dosis a las recomendadas, siendo estas:  Adultos (CDR)  19 a 70 años: 600 UI (15 mcg) por día  Adultos de más de 70 años: 800 UI (20 mcg) por día  Embarazo y lactancia: 600 UI (15 mcg) por día  La Fundación Nacional de Osteoporosis (NOF, por sus siglas en inglés) recomienda una dosis más alta, de 800 a 1,000 UI de vitamina D para personas de 50 años y mayores.  **Observaciones / Intervención**  Verificar dosis del medicamento indicado y evaluar posibles problemas relacionados.  **Referencias bibliográficas:**  Vigiaccess. Recuperado para Colecalciferol d3: <https://www.vigiaccess.org/>  Enciclopedia Médica A.D.A.M. [Internet]. Stefania Manetti: Ebix, Inc., A.D.A.M.; ©1997-2025.Vitamina D; [actualizado 19 ene. 2023; consulta 2 jun. 2025]; [aprox. 4 p.]. Disponible en: <https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/001594.htm>.  David R. Fraser, Vitamin D toxicity related to its physiological and unphysiological supply,Trends in Endocrinology & Metabolism, Volume 32, Issue 11, 2021, Pages 929-940, ISSN 1043-2760,https://doi.org/10.1016/j.tem.2021.08.006. (https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1043276021001995)  Artaza JN, Norris KC. Vitamin D reduces the expression of collagen and key profibrotic factors by inducing an antifibrotic phenotype in mesenchymal multipotent cells. J Endocrinol. 2009 feb;200(2):207-21. doi: 10.1677/JOE-08-0241. Epub 2008 Nov 26. PMID: 19036760; PMCID: PMC3787314.  Torres del Pliego, E., & Nogués Solán, X. (2014). ¿Cómo utilizar la vitamina D y qué dosis de suplementación sería la más idónea para tener el mejor balance eficacia/seguridad? Revista de Osteoporosis y Metabolismo Mineral, 6(Supl. 1), 1-4. https://dx.doi.org/10.4321/S1889-836X2014000500001 | | |
| **Fecha de seguimiento: 29/05/2025** | **Firma del paciente** | **Firma del evaluador** |