

# Hidroxiapatita de calcio



## **Clase de medicamento: Infecciones oportunistas y otros**

La hidroxiapatita de calcio, conocida también como CaHA, es el ingrediente principal de Radiesse. El Radiesse es un producto a base de agua que se inyecta en la piel. El inyectar Radiesse a la piel puede aumentar el aspecto voluminoso de la misma. El Radiesse pertenece a la clase de medicamentos conocidos como rellenos cutáneos. Al inyectar Radiesse en el cutis se puede obtener una apariencia más firme y con más volumen. CaHA tiene muchas aplicaciones médicas, como aumento del surco dental y pliegues del tejido. Los productos CaHA se usan en todo el mundo para el cutis y la cirugía plástica reconstructiva.

## **Formas de empleo para el tratamiento del VIH/SIDA**

El 22 de diciembre de 2006, la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA por sus siglas en inglés) aprobó el Radiesse para el tratamiento de la pérdida de grasa facial (conocida también como lipoatrofia facial). El medicamento continúa estudiándose para este uso. La lipoatrofia facial es una afección en la cual las personas pierden grasa de la cara, especialmente en las mejillas y alrededor de los ojos y las sienes. Las personas con VIH que toman medicamentos antirretrovirales pueden padecer lipoatrofia.

El Radiesse se inyecta en la piel de las áreas donde se ha perdido grasa. Este mejora la apariencia de pliegues y áreas hundidas y disimula la pérdida de grasa. Los efectos del tratamiento parecen durar por lo menos un año después de la primera sesión de tratamiento.

El Radiesse no cura ni previene la infección por el VIH o el SIDA ni reduce el riesgo de transmitir el virus a otras personas.

## **Presentación/Administración**

El Radiesse viene en forma líquida que se inyecta bajo la piel. Está disponible en jeringas esterilizadas que contienen 0,3, 1, ó 1,3 ml de solución, para usarse una sola vez. En cada jeringa, las partículas de CaHA están suspendidas en una solución a base de agua que se inyecta a la piel. Sólo un proveedor de atención médica con capacitación especial debe inyectar el Radiesse.

## **Contraindicaciones**

Las personas con cualquier enfermedad preexistente deben informárselo al médico antes de usar este medicamento.

El Radiesse no se debe usarse para tratamiento a corto plazo ni lo deben usar las personas alérgicas a cualquier de los ingredientes que contiene.

## **Posibles efectos secundarios**

Además de los efectos deseados, el Radiesse puede causar efectos adversos; por el momento se desconocen algunos de estos efectos.

En la mayoría de los estudios, los efectos secundarios fueron leves e incluyeron enrojecimiento, hinchazón y amoratamiento en el sitio de la inyección. Las personas deben informar al médico si tienen síntomas de cualquiera de estos efectos secundarios.

## **Interacción con otros medicamentos y la comida**

Es preciso avisarle al médico sobre cualquier otro medicamento que tome el paciente, ya sea recetado, de venta libre o natural (a base de hierbas).

## **Ensayos clínicos que usan o han usado este medicamento**

Para obtener información en español acerca de ensayos clínicos que estudian HIDROXILAPATITA DE CALCIO, visite el sitio web de AIDSinfo: <http://www.aidsinfo.nih.gov/ClinicalTrials> y haga clic en el enlace azul en español al inicio de la página. En la casilla de búsqueda, escriba HIDROXILAPATITA DE CALCIO Esta búsqueda está limitada a ciertos ensayos clínicos patrocinados por el gobierno y traducidos al español. Para hacer una búsqueda más completa de ensayos clínicos para el tratamiento del VIH/SIDA, visite el sitio web de [clinicaltrials.gov](http://www.clinicaltrials.gov) en <http://www.clinicaltrials.gov> para utilizar una base de datos de ensayos clínicos en inglés. En la casilla de búsqueda, escriba Hidroxilapatita de calcio

# ***Hidroxicapatita de calcio***



## **Ensayos clínicos que usan o han usado este medicamento (cont.)**

AND HIV infections.

## **Fabricantes**

Calcium hydroxylapatite  
BioForm Medical, Inc.  
1875 South Grant St. Suite, #110  
San Mateo, CA 94103  
(650) 286-4000

Radiesse  
BioForm Medical, Inc.  
1875 South Grant St. Suite, #110  
San Mateo, CA 94103  
(650) 286-4000

## **Para más información**

Comuníquese con su médico o un especialista en información sobre salud de AIDSinfo:

- al teléfono: 1-800-448-0440 De lunes a viernes, de mediodía hasta las 5 p.m., hora del este
- al Live Help: [http://aidsinfo.nih.gov/live\\_help](http://aidsinfo.nih.gov/live_help)  
De lunes a viernes, de mediodía hasta las 4 p.m., hora del este