

EMA/139812/2014 EMEA/H/C/000561

Riassunto destinato al pubblico

Osseor

ranelato di stronzio

Questo è il riassunto della relazione pubblica europea di valutazione (ELAR) per Osseor. Illustra il modo in cui il comitato per i medicinali per uso umano (CHMP) ha valutato il medicinale ed è giunto a formulare un parere favorevole al rilascio dell'autorizzazione all'implicasione in commercio nonché le raccomandazioni sulle condizioni d'uso di Osseor.

Che cos'è Osseor?

Osseor è un medicinale contenente il principio at ivo ranelato di stronzio. È disponibile sotto forma di bustine da 2 mg, contenenti granulato per la preparazione di una sospensione orale (da assumere per bocca).

Per che cosa si usa Osscor?

Osseor è indicato per il trattan ento dell'osteoporosi (una malattia che rende fragili le ossa) grave nelle donne in post-menopaus i e negli uomini che hanno un alto rischio di subire fratture e che non possono seguire terapie con aini medicinali il cui uso è autorizzato per l'osteoporosi. Nelle donne in post-menopausa Osseo, riduce il rischio di fratture vertebrali e dell'anca.

Il medicina e può essere ottenuto soltanto con prescrizione medica.

Come si usa Osseor?

La terapia deve essere avviata solo da un medico esperto nel trattamento dell'osteoporosi. Poiché in base ad alcuni dati l'assunzione di Osseor è associata a un rischio più elevato di attacco cardiaco, la decisione di prescrivere questo medicinale deve tenere conto del rischio cardiaco dei singoli pazienti.

Osseor viene assunto nella quantità di una bustina una volta al giorno. I contenuti della bustina vengono miscelati con acqua in un bicchiere formando una sospensione da bere immediatamente dopo la preparazione. Osseor deve essere assunto almeno due ore dopo l'ingestione di cibo, latte, latticini o



integratori a base di calcio, preferibilmente al momento di coricarsi. Osseor è destinato a un impiego prolungato. I pazienti dovrebbero anche assumere integratori di calcio o di vitamina D se il loro regime alimentare non ne fornisce una quantità sufficiente.

Come agisce Osseor?

L'osteoporosi è una condizione in cui il nuovo tessuto osseo prodotto non è sufficiente per sostituire quello che si deteriora naturalmente. Le ossa diventano progressivamente sottili, fragili e più soggette a fratture. L'osteoporosi è più frequente nelle donne dopo la menopausa, a causa dell'abbassamento dei livelli degli estrogeni, ormoni femminili che contribuiscono alla salute delle ossa. Si osserva anche negli uomini per effetto della graduale perdita di massa ossea connessa all'invecchiamento.

Il principio attivo di Osseor, il ranelato di stronzio, agisce sulla struttura ossea. Una volta raggiunto l'intestino, il ranelato di stronzio rilascia stronzio, che viene assorbito nelle ossa. Il meccanis no di azione dello stronzio nell'osteoporosi non è del tutto chiaro, ma è noto che lo stronzio stimola la formazione di tessuto osseo e riduce il deterioramento delle ossa.

Quali studi sono stati effettuati su Osseor?

Osseor è stato esaminato nell'ambito di due ampi studi su quasi 7 000 l'on ne anziane. Circa un quarto delle pazienti aveva un'età superiore a 80 anni. Il primo studio ha interessato 1 649 donne affette da osteoporosi con precedenti fratture alla colonna vertebrale, me in e il secondo studio è stato effettuato su oltre 5 000 donne con osteoporosi localizzata nell'anca. In en rambi gli studi, Osseor è stato confrontato con placebo (un trattamento fittizio), consideranco come principale misura dell'efficacia la riduzione del rischio di una nuova frattura ossea. Nel primo studio tale parametro era rappresentato dal numero di pazienti che, nell'arco di tre anni, subivano una nuova frattura della colonna vertebrale, nel secondo studio dal numero di pazienti in cui l'os epporosi causava una nuova frattura ossea in punti esterni alla colonna vertebrale.

Osseor è stato anche confrontato con placebo in uno studio principale su 261 pazienti di sesso maschile con un maggiore rischio di fratture ossee. Lo studio ha esaminato le variazioni a livello della densità ossea dopo un anno di trattamento.

Quali benefici ha mostrato Osseor nel corso degli studi?

Nel primo studio Osseo, he idotto il rischio di nuove fratture vertebrali del 41 % nell'arco di tre anni: il 21 % delle 719 doni e i attate con Osseor ha sviluppato una nuova frattura alla colonna vertebrale, rispetto al 33 % delle 723 donne trattate con placebo.

Nel complets di risultati del secondo studio da soli non sono stati sufficienti per dimostrare un contributo di Osseor nella prevenzione delle fratture ossee. Tuttavia, considerando soltanto le donne di età pari o superiore a 74 anni con accentuata fragilità del femore, i risultati hanno suggerito una riduzione del rischio di fratture dell'anca con l'assunzione di Osseor.

Esaminando i risultati di entrambi gli studi, nel gruppo di Osseor il numero di donne che hanno sviluppato fratture in parti del corpo diverse dalla spina dorsale (compresa l'anca) è stato inferiore a quello rilevato nel gruppo del placebo (331 su 3 295 per Osseor rispetto a 389 su 3 256 per il placebo), mostrando quindi una diminuzione del rischio di frattura.

Nello studio condotto su pazienti di sesso maschile l'aumento della densità ossea nella parte inferiore della colonna vertebrale è stato pari al 7 % dopo un anno di trattamento nei pazienti che hanno assunto Osseor e all'1,7 % nei pazienti trattati con placebo.

Qual è il rischio associato a Osseor?

Gli effetti indesiderati più comuni di Osseor (che possono riguardare più di 1 soggetto su 10) sono reazioni cutanee da ipersensibilità (allergiche), quali eruzione cutanea, prurito, orticaria o eruzione cutanea con prurito e angioedema (gonfiore sotto la pelle), e dolore a muscoli, ossa e articolazioni. Per l'elenco completo degli effetti indesiderati rilevati con Osseor, vedere il foglio illustrativo.

Osseor non deve essere somministrato a pazienti che sono o sono stati affetti da episodi tromboembolici venosi (problemi causati dalla formazione di coaguli di sangue nelle vene, ad esempio nelle gambe o nei polmoni). Non deve essere utilizzato in soggetti immobilizzati permanentemente o temporaneamente, come persone a riposo a letto o convalescenti in seguito a un intervento chirurgico.

Per ridurre il rischio di attacco cardiaco Osseor inoltre non deve essere impiegato in pazienti con pressione sanguigna elevata non sufficientemente controllata né in pazienti con una storia attuale o passata di:

- cardiopatia ischemica (come l'angina o l'attacco cardiaco);
- arteriopatia periferica (ostruzione del flusso sanguigno nelle arterie, di solit) nelle gambe)
- malattia cerebrovascolare (malattie che colpiscono i vasi sanguigni del cervello, come l'ictus).

Per l'elenco completo delle limitazioni, vedere il foglio illustrativo

Perché è stato approvato Osseor?

Il CHMP ha deciso che i benefici di Osseor sono superiori al cuoi rischi e ha raccomandato il rilascio dell'autorizzazione all'immissione in commercio per il me licinale.

Quali sono le misure prese per garantire l'uso sicuro ed efficace di Osseor?

È stato elaborato un piano di gestione dei rischi per garantire che Osseor sia usato nel modo più sicuro possibile. In base a tale piano, al riassunto delle caratteristiche del prodotto e al foglio illustrativo di Osseor sono state aggiunte le informazioni relative alla sicurezza, ivi comprese le opportune precauzioni che gli operatori sanitari e i paziera devono prendere.

Inoltre, si inviano materiali di l'attici ai pazienti e agli operatori sanitari che prescrivono Osseor, informandoli del rischio di problemi cardiaci e circolatori associato all'impiego del medicinale e della necessità di controlli periodici. Tali materiali ricorderanno inoltre ai medici l'uso autorizzato del medicinale.

La ditta produttore condurrà altresì uno studio per valutare l'efficacia delle misure messe in atto per ridurre il rischio di problemi cardiaci e circolatori.

Altre informazioni su Osseor

Il 21 settembre 2004 la Commissione europea ha rilasciato un'autorizzazione all'immissione in commercio per Osseor, valida in tutta l'Unione europea.

Per la versione completa dell'EPAR di Osseor, consultare il sito web dell'Agenzia: ema.europa.eu/Find medicine/Human medicines/European public assessment reports. Per maggiori informazioni sulla terapia con Osseor, leggere il foglio illustrativo (accluso all'EPAR) oppure consultare il medico o il farmacista.

Ultimo aggiornamento di questo riassunto: 04-2014.