Regional samverkansgrupp läkemedel, Sydöstra Sjukvårdsregionen

2021-10-31

Evenity (romosozumab) vid behandling av osteoporos

Denna bedömning gäller Sydöstra sjukvårdsregionen (Region Jönköpings län, Region Kalmar län och Region Östergötland).

Regional samverkansgrupp läkemedel tillstyrker användning av Evenity (romosozumab) vid behandling av osteoporos hos postmenopausala kvinnor som haft en klinisk kotfraktur eller en höftledsfraktur de senaste tolv månaderna, med beaktande av risk för hjärt-kärlhändelser enligt nedan.

Regionalt programområde (RPO) Endokrina sjukdomar har förmedlat de tre regionernas hållning i kontakt med Regional arbetsgrupp ordnat införande av läkemedel 2021-10-31. RPO förmedlade inget gemensamt ställningstagande.

Uppskattat antal patienter

Regionerna uppger olika uppskattningar av patientantal (varje region uppskattar varierande mellan 1–20 patienter) och antalet är sannolikt lågt räknat då underlag är svåra att ta fram. Vårdförloppet PSVF osteoporos kommer sannolikt också påverka antalet.

Kostnad

210 mg (2 förfyllda sprutor) ges 1 gång per månad under 12 månader.
Förpackning med två förfyllda sprutor kostar 5770,16 kr (fass.se)

Hälsoekonomisk bedömning från TLV finns och Evenity ingår i läkemedelsförmånen. Läkemedelskostnaden beräknas öka, men bedöms rimlig i förhållande till den nytta det ger, till den aktuella patientgruppen.

Bakgrund

Evenity (romosozumab) är en monoklonal antikropp riktad mot sclerostin, vilket är ett protein inblandat i benomsättning. Blockering av sclerostin ger ökad benbildning och minskad benomsättning. Frakturrisken minskar därmed. Indikation för behandling med romosozumab är svår osteoporos hos postmenopausala kvinnor med hög risk för fraktur. Romosozumab subventioneras dock endast för postmenopausala kvinnor som har haft en osteoporosrelaterad klinisk kotfraktur eller höftfraktur de senaste tolv månaderna. Behandlingen ges som subcutana injektioner en gång per månad i 12 månader. Romosozumab är behäftad med risk för allvarliga biverkningar i form av hjärt-kärlhändelser såsom hjärtinfarkt och stroke. Av denna anledning är romosozumab kontraindicerad hos patienter med tidigare hjärtinfarkt eller stroke. En värdering av patientens risk för hjärt-kärlhändelser ska alltid ingå då insättning av romosozumab övervägas.