

Uppdatering kunskapsunderlag Halaven

TLV har blivit ombedda av NLT-gruppen att göra en uppdatering av kunskapsunderlaget för Halaven (diarienummer 2867/2011). Sedan kunskapsunderlaget publicerades så har flera faktorer som är viktiga för kostnadseffektiviteten förändrats. Dessa är:

- Priset på jämförelsealternativet capecitabin har sjunkit avsevärt i och med patentutgång
- Företaget har presenterat data som visar att man i det tidigare ärendet överskattade den givna dosen av Halaven. På grund av att dosen kunde skjutas upp eller minskas på grund av allvarliga biverkningar blev den erhållna dosen i genomsnitt 84 procent av den dos man tidigare räknade med.

I och med det nya priset på capecitabin blir capecitabin snarare än intravenöst vinorelbin det mest relevanta jämförelsealternativet till Halaven.

TLV har i samarbete med Eisai uppdaterat modellen med utgångspunkt i de nya förutsättningarna.

Slutsatsen är att kostnadseffektkvoten (ICER) för Halaven beräknat med listpriset blir cirka 903 000 kr/QALY utan indirekta kostnader jämfört med capecitabin.

1 TLV:s grundscenario

I TLV:s grundscenario får Halaven en kostnadseffektkvot (ICER) på 903 451 kr/QALY då det jämförs med capecitabin.

Viktiga antaganden i analysen:

- Livskvalitetsvikterna är beräknade enligt Lloyd et al
- Tidshorisonten är satt till 5 år
- Överblivet läkemedel antas kasseras
- Priset för Halaven är satt till 3 756,50 per förpackning (vilket motsvarar officiellt listpris)
- Priset för capecitabin är satt till 283,50 kr per förpackning
- Den relativa dosintensiteten är 0,84

Tabell 1 Resultat

Jämförelsealternativ	ICER inkl. indirekta kostnader	ICER exkl. indirekta kostnader
Capecitabin (mest relevanta jämförelsealternativet)	1 209 508 kr/QALY	903 451 kr/QALY
Vinorelbin i.v.	1 164 812 kr /QALY	859 399 kr/QALY
Vinorelbin oral	1 028 620 kr/QALY	723 207 kr/QALY

Tabell 2 Detaljerade resultat

	Halaven	Capecitabin	Vinorelbin i.v.	Vinorelbin oral
Läkemedelskostnad	122 155 kr	2 610 kr	8 483 kr	29 238 kr
Övriga sjukvårdskostnader	91 568 kr	73 722 kr	74 272 kr	74 272 kr
Indirekta kostnader	46 543 kr			
Kostnader, totalt	260 266 kr	76 333 kr	82 756 kr	103 510 kr
QALYs	0,805	0,653	0,652	0,652

1.1 Kostnad per vunnet QALY vid olika prisnivåer

Diagrammet visar hur kostnaden per vunnet kvalitetsjusterat levnadsår varierar med prisnivån för Halaven. Diagrammet visar kostnadseffektiviteten exklusive indirekta kostnader i jämförelse med det mest relevanta jämförelsealternativet, capecitabin.

