

Bijlage 1: Korte toelichting sluis kandidaten

Lenvatinib (Kisplyx)

De indicatie voor lenvatinib zal naar verwachting worden uitgebreid als combinatiebehandeling met pembrolizumab voor de eerstelijnsbehandeling van patiënten met gevorderde nierkanker. Er worden nog diverse indicatie uitbreidingen verwacht voor andere soorten kanker, waaronder gevorderde en uitgezaaide huidkanker en longkanker. Volgens het Zorginstituut komen er maximaal 466 nierkankerpatiënten in aanmerking voor behandeling met lenvatinib in combinatie met pembrolizumab. De behandeling duurt gemiddeld minimaal 17 maanden. Een jaar behandeling met lenvatinib kost ongeveer € 43.000 per patiënt.

Sacituzumab govitecan (Trodelvy)

Sacituzumab govitecan zal op de markt komen voor patiënten met eerder behandelde gemetastaseerde triple negatieve borstkanker die teruggekeerd is of niet meer reageert op de huidige behandeling. Volgens het Zorginstituut komen er maximaal 400 patiënten in aanmerking voor behandeling met sacituzumab govitecan. De behandeling duurt gemiddeld minimaal 4,4 maanden. De Nederlandse prijs is onbekend. Gebaseerd op de Amerikaanse prijs kost een behandeling met sacituzumab govitecan ongeveer € 96.000 per patiënt.

Inebilizumab (Uplizna)

Inebilizumab zal op de markt komen voor patiënten met neuromyelitis optica, een oog- en ruggenmergaandoening. Volgens het Zorginstituut komen er jaarlijks maximaal 30 patiënten per jaar in aanmerking voor behandeling met inebilizumab. De behandeling is langdurig. De Nederlandse prijs is onbekend. Gebaseerd op de Amerikaanse prijs kost een jaar behandeling ongeveer € 351.000 per patiënt.

Lorlatinib (Lorviqua)

De indicatie voor lorlatinib zal naar verwachting uitgebreid worden als startbehandeling voor patiënten met gevorderde en uitgezaaide longkanker met een specifieke mutatie. Gebaseerd op data van het IKNL (Integraal Kankercentrum Nederland) en het Zorginstituut komen er ongeveer 181 patiënten per jaar in aanmerking voor deze behandeling. De behandeling duurt gemiddeld langer dan een jaar en kost ongeveer € 54.000 per patiënt per jaar.

Sotorasib (Lumakras)

Sotorasib zal op de markt komen voor patiënten met gevorderde en uitgezaaide longkanker met een specifieke mutatie. Gebaseerd op data van het IKNL en het Zorginstituut komen er maximaal 589 patiënten in aanmerking voor behandeling met sotorasib. De behandeling duurt gemiddeld minimaal 5,5 maanden. De Nederlandse prijs is onbekend. Gebaseerd op de Amerikaanse prijs kost een jaar behandeling met sotorasib ongeveer € 192.000 per patiënt.

Tepotinib (Tepmetko)

Tepotinib zal op de markt komen voor patiënten met gevorderde en uitgezaaide longkanker met een specifieke mutatie. Gebaseerd op data van het (IKNL) en het

Zorginstituut komen er maximaal 136 patiënten in aanmerking voor behandeling met tepotinib. De behandeling duurt gemiddeld minimaal 6,9 maanden. De Nederlandse prijs is onbekend. Gebaseerd op de Amerikaanse prijs kost een jaar behandeling met tepotinib ongeveer € 210.000 per patiënt.

Eptinezumab (Vypti)

Eptinezumab is een zogenaamde CGRP-remmer die op de markt komt voor patiënten met migraine om migraine aanvallen te voorkomen. Volgens het Zorginstituut komen er circa 11.000 tot 17.000 patiënten in aanmerking voor behandeling met een CGRP-remmer. De behandeling is langdurig. De Nederlandse prijs van eptinezumab is onbekend. Gebaseerd op de prijs van reeds beschikbare CGRP-remmers kost een jaar behandeling met eptinezumab ongeveer € 6.000 per patiënt.

Selinexor (Nexpovio)

De indicatie voor selinexor zal naar verwachting uitgebreid worden als combinatiebehandeling met bortezomib en dexamethason voor de behandeling van patiënten met multipel myeloom (de ziekte van Kahler) die al een eerdere behandeling gehad hebben. Volgens het Zorginstituut komen er maximaal 158 patiënten in aanmerking voor behandeling met selinexor binnen deze indicatie. De behandeling duurt gemiddeld langer dan een jaar. De Nederlandse prijs is onbekend. Gebaseerd op de Amerikaanse prijs kost een jaar behandeling met selinexor ongeveer € 265.000 per patiënt.

Capmatinib (Tabrecta)

Capmatinib zal op de markt komen voor patiënten met gevorderde en uitgezaaide longkanker met een specifieke mutatie. Gebaseerd op data van het IKNL komen er maximaal 136 patiënten in aanmerking voor behandeling met capmatinib. De behandelduur zal gemiddeld minimaal 9,7 maanden betreffen voor patiënten die al een eerdere behandeling hebben gekregen en 12,6 maanden voor patiënten die nog niet eerder behandeld zijn. De Nederlandse prijs is onbekend. Gebaseerd op de Amerikaanse prijs kost een jaar behandeling met capmatinib ongeveer € 219.000 per patiënt.

Ciltacabtagene autoleucel

Ciltacabtagene autoleucel is een celtherapie (CAR-T) voor de behandeling van patiënten met multipel myeloom (ziekte van Kahler) die al meerdere behandelingen hebben gehad. Het Zorginstituut schat dat er jaarlijks maximaal 166 patiënten in aanmerking komen voor deze behandeling. De behandeling is eenmalig. De prijs is nog niet bekend, maar de therapie zal naar verwachting minimaal zo duur zijn als andere therapieën waarbij eigen cellen van de patiënt worden bewerkt. De kosten daarvan bedragen ongeveer € 325.000 per behandeling.

Zamtocabtagene autoleucel

Zamtocabtagene autoleucel is een celtherapie (CAR-T) voor de behandeling van patiënten met een bepaald type lymfeklierkanker, diffuus grootcellig B-cellymfoom (DLBCL). Het Zorginstituut schat dat er jaarlijks maximaal 250 patiënten in

aanmerking komen voor deze behandeling. De behandeling is eenmalig. De prijs is nog niet bekend, maar de therapie zal naar verwachting minimaal zo duur zijn als andere therapieën waarbij eigen cellen van de patiënt worden bewerkt. De kosten daarvan bedragen ongeveer € 325.000 per behandeling.