

Health Holland – Lead4Life PPP Call 2026

Subsidie voor projecten van publiek-private consortia gericht op het beschikbaar maken van de medische isotoop lood-212 en het ontwikkelen van de technologieën die nodig zijn voor de klinische toepassing hiervan bij kankerbehandelingen.

Doel

Radiofarmaceutische therapieën laten voor bepaalde kankersoorten duidelijke voordelen zien. Lood-212 is een alfa-emitterende isotoop die een hoge hoeveelheid energie afgeeft over een zeer korte afstand, wat de potentie biedt voor nog effectievere en preciezere kankerbehandelingen. De wereldwijde beschikbaarheid van lood-212 is echter extreem beperkt, wat onderzoek, innovatie en de toegang voor patiënten vertraagt.

Deze call heeft als doel het versnellen van de ontwikkeling en toegang tot innovatieve radiofarmaca (medicijnen met radioactieve isotopen). De focus ligt op het wegnemen van barrières in de productieketen van lood-212 en het ondersteunen van veilige toepassing in de zorg (zoals dosimetrie en beeldvorming), zodat patiënten sneller kunnen profiteren van deze veelbelovende therapie.

Wie kan aanvragen?

De regeling is bedoeld voor publiek-private consortia. Dit betekent een samenwerking tussen:

- Publieke kennisinstellingen (zoals universiteiten en umc's).
- Private partijen (zoals mkb-bedrijven of grotere farmaceutische ondernemingen).
- Vaak aangevuld met zorgverleners en patiëntvertegenwoordigers.

Criteria (samenvatting)

- Het project moet passen binnen één van de twee pijlers:
 - Productie en leveringsketen van lood-212 (bijv. schaalbaarheid en GMP-kwaliteit).
 - Ondersteunende technologieën (bijv. stralingsbescherming, afvalmanagement of radiobiologie).
- Aanvragers moeten zelf ook financieel bijdragen (co-financiering). De subsidie dekt doorgaans 40% tot 60% van de projectkosten, afhankelijk van de fase van ontwikkeling.
- Het project moet bijdragen aan de niet-exclusieve beschikbaarheid van lood-212, zodat de hele sector ervan kan profiteren en er geen monopolie ontstaat op de grondstof.

Download



Download PDF bijlage

Deadline

22-09-2026

Budget

maximaal € 2 miljoen per project

Regio

Landelijke regelingen

Overige informatie

- > [KWF](#)
- > [Health~Holland](#)