

CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIÈRES

(C.C.T.P.)

CAISSE NATIONALE DE L'ASSURANCE MALADIE  
(CNAM)

- **Accord-cadre de « Fourniture de photoscreener et mallette d'équipements visuels pour dépistage scolaire »**

**Lot 1 « Fourniture de photoscreener pour dépistage scolaire »**

SOMMAIRE

1.	Prestations attendues	3
1.1.	Général	3
1.2.	Etapes techniques	3
1.3	Délais de livraisons	4
2	Modalités de validation des prestations	4
3	Calendrier prévisionnel	4

**Commenté [BT(/P1):** Sommaire mis à jour avec les numéros de page + intitulé

## 1. Prestations attendues

### 1.1. Général

L'assurance maladie déploie depuis 2021 sur quelques caisses pilotes des actions de dépistages des troubles visuels en milieu scolaire pour les enfants de petite section de maternelle, en partenariat avec l'éducation nationale et les orthoptistes libéraux (en complément des bilans de santé en maternelle réalisés par la PMI).

Pour réaliser ces dépistages, l'assurance maladie met à la disposition des orthoptistes libéraux intervenant en milieu scolaire des photoscreeners pédiatriques.

Le présent CCTP vise à détailler le matériel requis pour procéder à ces dépistages afin de permettre aux caisses pilotes de procéder à l'achat de ces équipements auprès de l'opérateur sélectionné.

A noter qu'à compter de la rentrée scolaire 2025, 84 caisses déploieront ces actions (dont 36 caisses entrantes dans le dispositif).

### 1.2. Etapes techniques

L'équipement visuel comprend un autoréfractomètre portable pédiatrique

Le matériel souhaité doit comprendre :

1/ un autoréfractomètre pédiatrique incluant

-un module principal

-Alimentation médicale 12V

-6 piles AA rechargeables 2000mAh/1,2V

-Logiciel d'impression d'examen en pdf (permettant, si besoin, de récupérer les résultats)

2/ le logiciel d'examen avec licence pour effectuer les mesures suivantes :

- Mesures binoculaires et monoculaires

-valeurs de réfraction en sphère, cylindre et axe

-Mesures de l'asymétrie du regard

-Diamètre des pupilles

-Distance inter-pupillaire

A noter :

Le matériel doit être portatif/portable permettant son déplacement en milieu scolaire.

Il doit comporter :

✓ Un module monoculaire et binoculaire

✓ Une possibilité de récupérer les données sur une carte SD (avec possibilité d'anonymiser les données).

Il n'est pas attendu de connexion internet ni d'interface avec un logiciel métier non utile pour le milieu scolaire.

Le prestataire devra indiquer comment s'effectuent les mises à jour du logiciel d'examen (souhait d'un déclenchement manuel des mises à jour et sans obligation à une période déterminée pour l'utilisation du matériel en temps souhaité).

3/ une sacoche de transport permettant le rangement, le transport et la protection de l'autoréfractomètre pédiatrique avec son chargeur.

4/ Une garantie de 12 mois (aller-retour atelier et SAV incluant les frais de transport aller-retour : garantie remplacement du matériel sous 48h - pour dysfonctionnement, vice caché au sens de l'article 1641 du code civil et panne du matériel).

5/ Une garantie légale de conformité, par application des dispositions des articles L217-4 à L217-20 du code de la consommation.

Commenté [TA(/P2): Quelle durée ?

Ce dispositif a été choisi car cet appareil est portable et permet d'assurer rapidement et avec le plus de précisions les mesures visuelles chez l'enfant.

Ce matériel a été recommandé par l'AFSOP : l'Association Francophone de Strabologie et d'Ophtalmologie Pédiatrique.

NB : la sacoche de transport doit être si possible recyclable et les piles, recyclables et rechargeables.

1.3 délais de livraison :

Il est demandé au prestataire, une livraison du matériel sous 1 mois et demi au maximum à la suite de la commande par la caisse permettant de ne pas retarder les interventions dans les écoles :

## 2. Modalités de validation des prestations

- Livraison des équipements avec l'ensemble du matériel demandé, en septembre 2025.

## 3. Calendrier prévisionnel

- Début août 2025 : les caisses passeront les commandes de réfractomètres
- Mi-septembre 2025 : au plus tard, livraison du matériel en caisse