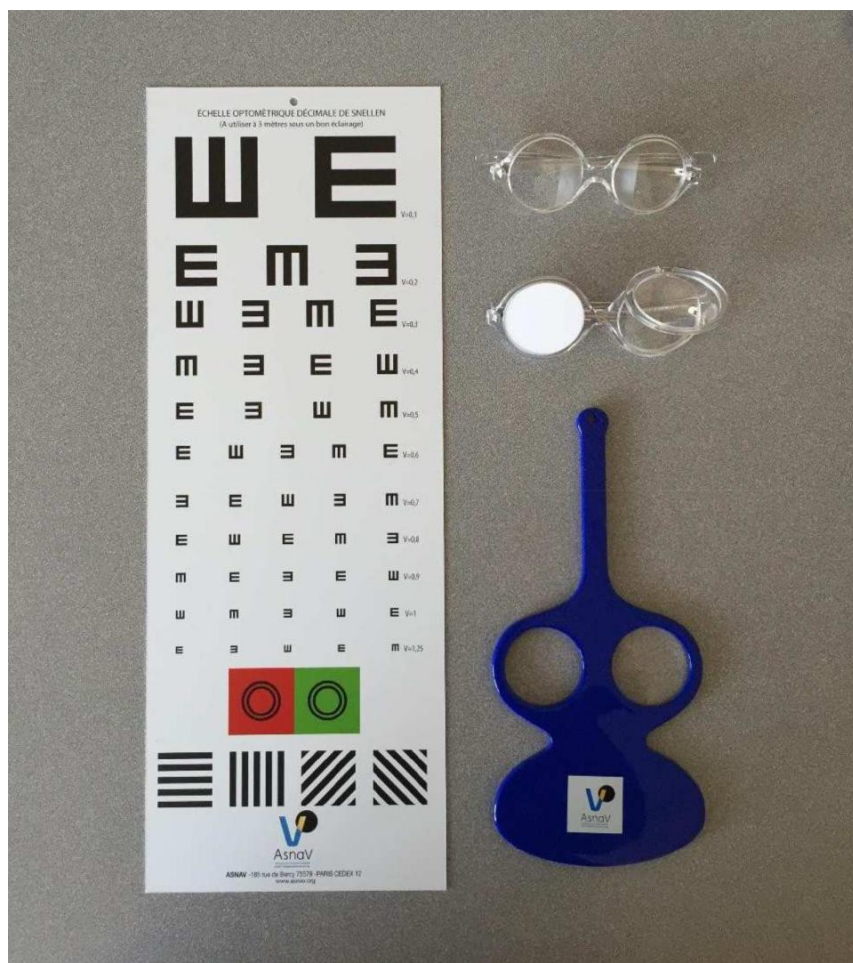


Matériel hors stage :

Pour faciliter votre pratique quotidienne, l'AsnaV vous propose d'acquérir le matériel que nous distribuons lors des stages. Ce matériel, breveté, est spécialement conçu pour répondre à vos besoins. Il vous est proposé aux prix les plus économiques possibles comptes tenus du prix d'achat et des frais d'envoi postaux métropolitains.



Tarifs :

Prix nets à payer, l'ASNAV n'est pas assujéti à la TVA
Les frais de port sont compris en France métropolitaine
(maxi 5 Matériels commandés au-delà facturation au tarif postal COLISSIMO)

Les frais de port des envois vers les DOM/TOM seront ajoutés à la facturation

Le matériel n'est **NI REPRIS NI ECHANGE**

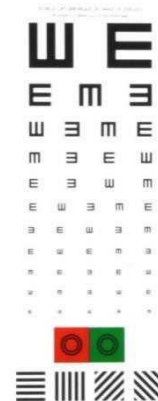
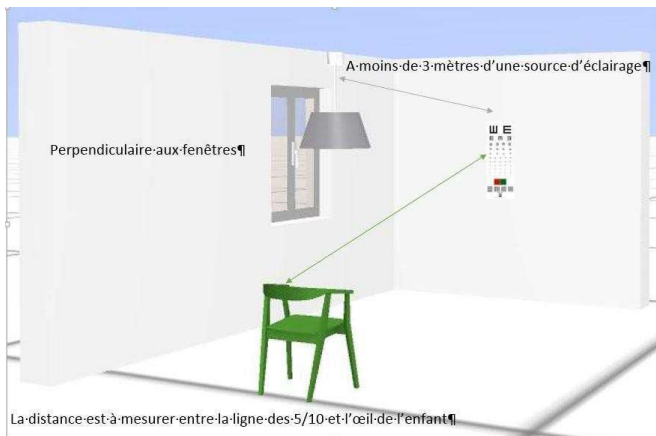
| | Prix unitaire |
|--|---------------|
| Échelle E de Snellen à 3 mètres | 16€ |
| Face à main optométrique | 42€ |
| Lunettes réversibles de dépistage 2 en 1 | 55€ |
| Lunettes à secteur | 26€ |

ECHELLE E de SNELLEN à 3 mètres :16 euros pièce

C'est l'échelle historique distribuée par l'AsnaV qui en possède le brevet. Elle comprend :

- Une échelle optométrique progressant de 1/10 en 1/10 de 1/10 en haut à 12,5/10 en bas
- Un test de dépistage de l'astigmatisme : les mires et chevrons
- Un test de tendance à l'amétropie : le duochrome ou rouge/vert

Installation et protocole :



- **avoir un bon éclairage** : Afin de permettre le fonctionnement optimal de la rétine, l'échelle doit être correctement éclairée (au moins 300 lux) et apposée sur un fond neutre
- **respecter la distance de 3 mètres** : Elle est mesurée entre la ligne des 5/10 et l'œil de l'enfant et doit être respectée scrupuleusement pour garantir la mesure

L'**acuité visuelle** sert à la recherche la présence d'une éventuelle amétropie. Elle s'effectue donc en monoculaire. Il s'agit de savoir si la vision est normale, mais aussi identique dans toutes les directions.

L'acuité visuelle correspondra donc au plus petit groupe de signes perçus, quelle que soit l'orientation du signe ; pour une échelle de Snellen : un horizontal, un vertical

Il faut donc tester 2 signes différents par ligne, mais 2 signes reconnus suffisent.

Le test débute par la présentation de la ligne correspondant à l'acuité normale pour l'âge :

- Si le sujet reconnaît **deux caractères d'orientations différentes**, son acuité est normale
- Si le sujet ne reconnaît pas les deux orientations (même s'il en lit un mais pas l'autre), l'observateur présente des signes plus grands, de 1/10 en 1/10 jusqu'à ce que le sujet lise deux caractères d'orientations différentes

Rappels :

- L'acuité visuelle évolue avec l'âge, l'acuité de 10/10 est l'acuité normale à partir de 6 ans
- L'acuité est jugée anormale lorsqu'elle est inférieure aux normes de l'âge de l'enfant
- Une acuité normale peut être trouvée chez les hypermétropes, elle devra toujours être complétée d'un dépistage de l'hypermétropie.

Tests mires et chevrons et rouge vert (ou duochrome) : mise en évidence directe des amétropies

Le myope voit plus net sur fond rouge, l'hypermétrope voit plus net sur fond vert ; l'astigmatisme voit plus net l'une des 4 carrés

Face à main optométrique : 42 euros pièce

Cet outil est distribué par l'AsnaV qui en possède le brevet. Il remplace, pour les enfants de plus de 6 ans, les lunettes obturatrices et +2δ réversibles. Il comprend :



Photo non contractuelle

- Une partie obturatrice
- Un test de dépistage de l'hypermétropie +2δ
- L'enfant le tient horizontalement dans la main droite pour tester l'œil droit
- On passe d'un test à l'autre par rotation

Rappels :

- La prise de l'acuité visuelle brute est toujours effectuée avec la correction de l'enfant
- L'acuité est jugée anormale lorsqu'elle est inférieure aux normes de l'âge de l'enfant
- Le test de l'hypermétropie s'effectue chez tous les enfants qui voient net sans correction. Chez l'enfant de plus de 6 ans, la réorientation se fait lorsque l'acuité derrière le verre de +2δ demeure supérieure à 5/10.

Lunettes réversibles de dépistage 2 en 1 : 55 euros pièce

Cet outil est distribué par l'AsnaV qui en possède le brevet. Il remplace, pour les enfants de moins de 6 ans, les lunettes obturatrices et +2δ réversibles. Il comprend :



Photo non contractuelle

- Une monture obturatrice réversible, nez symétrique, charnière à 0°
- La taille de la monture est compatible avec le visage d'un enfant de 3 à 6 ans
- Un verre de +2δ amovible sur charnière

Rappels :

- La prise de l'acuité visuelle brute est toujours effectuée avec la correction de l'enfant
- L'acuité est jugée anormale lorsqu'elle est inférieure aux normes de l'âge de l'enfant
- Le test de l'hypermétropie se fait chez tous les enfants qui voient net sans correction. Chez l'enfant de moins de 6 ans, la réorientation se fait lorsque l'acuité derrière le verre de +2δ demeure supérieure ou égale à 8/10

Lunettes à secteur : 26 euros pièce

Cet outil est distribué par l'AsnaV qui en possède le brevet. Il comprend :



- ✚ Une monture obturatrice réversible, nez symétrique, charnière à 0°
- ✚ La taille de la monture est compatible avec le visage d'un enfant de 0 à 3 ans
- ✚ Les verres sont sablés en secteur
Bi nasaux de 12 mm

Rappels

Dépistage du strabisme

On observe la symétrie des yeux dans les fentes palpébrales par rapport aux caches que l'on sait symétriques. Il arrive que les yeux d'un enfant paraissent trop rapprocher, mais s'ils sont symétriques, l'impression n'est due qu'à la base trop plate du nez des bébés (épicanthus)

Test de la toupie

Le test de la toupie s'effectue à l'aide des lunettes à secteur bi nasaux, on fait regarder à l'enfant un objet qui va l'intéresser et on le déplace latéralement devant lui.

Normalement, la poursuite oculaire se fait par un œil, puis par l'autre sans mouvement de la tête (l'enfant regarde à droite avec son œil droit, à gauche avec son œil gauche).

S'il existe une amblyopie, l'enfant tourne la tête pour maintenir plus longtemps la fixation avec son œil préféré dont le champ visuel nasal est masqué par le secteur.