

## Test dichotomique de Farnsworth-Munsell (ou D-15)

Ce test est principalement utilisé pour distinguer les personnes dont la vision des couleurs est normale ou légèrement déficiente de celles qui présentent des déficits modérés à graves. Il détecte à la fois les déficits bleu-jaune et rouge-vert.

**Présentation de la cible :** Disposez les pastilles détachées de manière aléatoire devant le patient.

**Position du patient/examineur :** Le patient est corrigé pour la proximité, si nécessaire. Les verres de lunettes ou les lentilles de contact teintées sont à éviter. L'examineur est placé de manière à pouvoir observer facilement le patient.

**Éclairage :** Utilisez une source lumineuse de type C et une distance de travail de 40 cm ou 16 pouces.

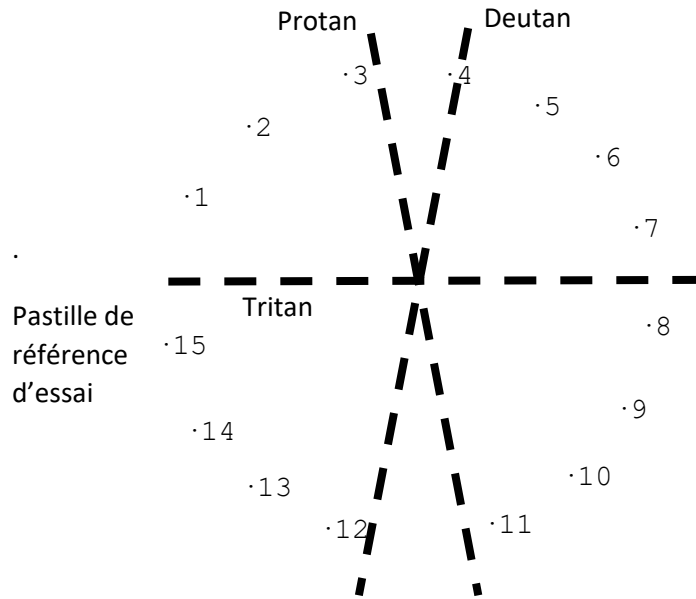
**Procédure :**

1. Au début du test, les pastilles de couleur détachables (pas la pastille témoin) sont disposées dans un ordre aléatoire devant le patient.
2. Le sujet est invité à utiliser la pastille témoin comme référence et à placer à côté d'elle, dans la boîte, la pastille test dont la couleur se rapproche le plus de celle de la pastille témoin. Celle-ci devient alors la pastille de référence pour la pastille test suivante et ainsi de suite jusqu'à ce que toutes les pastilles soient en place.
3. Fermez la boîte, retournez-la et ouvrez-la.
4. Bien qu'il n'y ait pas de limite de temps stricte pour le test, les patients doivent être encouragés à le réaliser en 2 à 3 minutes. Ceux qui mettent plus de deux minutes peuvent avoir un problème de vision des couleurs.

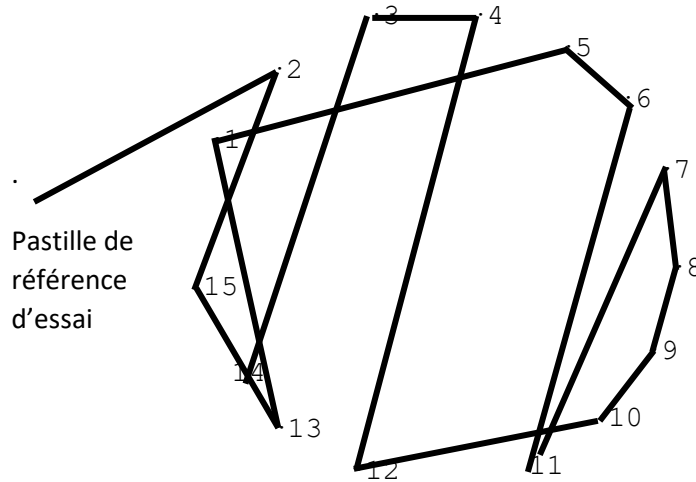
**Exemple d'instructions aux patients :** « Regardez la pastille fixe à la fin et choisissez l'une des pastilles restantes dont la couleur est la plus proche de celle de la pastille fixe. » (Réponse) « Bien. Maintenant, quelle pastille est la plus proche de celle que vous venez de choisir? Vous constaterez peut-être qu'il n'y a pas de correspondance exacte. Dans ce cas, choisissez celle qui vous semble la plus proche possible. »

**Rapport :** Après avoir fermé la boîte et l'avoir retournée, notez l'ordre dans lequel les pastilles sont disposées sur la feuille de pointage (voir l'exemple à la page suivante). Tracez des lignes à partir des chiffres (disposés de façon circulaire) sur la feuille de pointage en fonction de la disposition des pastilles par le patient. Si l'une des pastilles n'est pas dans l'ordre, recommencez le test et reportez vos résultats sur une deuxième feuille de pointage.

Exemple de feuille de pointage :



Ordre du sujet du test : 2 15 13 1 5 6 11 7 8 9 10 12 4 3 14  
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15



**Résultat normal :** La plupart des sujets disposeront les pastilles dans un ordre parfait, avec seulement une ou deux transpositions de pastilles adjacentes.

**Interprétation :** Les protans, deutans et tritans feront des erreurs, qui seront tracées le long d'un axe parallèle à la clé sur la feuille de pointage. Les personnes totalement daltoniennes ne présentent aucun schéma systématique. Un échec est constitué de 2 erreurs ou plus, qui traversent le centre du cercle et sont parallèles à l'un des trois axes. Suivez la procédure ci-dessus et utilisez la même feuille de pointage pour le D-15 désaturé.