

## CONTRÔLE DE QUALITÉ INTERNE : MIRE MODE D'EMPLOI

- **Appareils numériques.**

**Matériel :** Une mire de résolution spatiale (objet-test)  
Un objet-test de Contrôle de la résolution à bas contraste

**Méthode :**

- Objet-test au contact de l'applicateur du faisceau, barre de la mire à 45° de l'image
- Réglage comme pour un examen d'une molaire supérieure
- Déterminer la résolution en paires de lignes doit être supérieure à 5pl/mm
- Le **CQI Initial** donne la résolution spatiale de référence
- Comptage du nombre d'éléments de bas contraste visibles
- L'élément le plus faible bas contraste de 1mm de diamètre doit être visible.

- **Appareils analogiques :**

**Matériel :** Une mire en marche d'escalier (objet-test)  
Une marque pour le centrage de l'application du faisceau.

**Méthode :** Contrôle de constance de la qualité

- Objet-test au contact
- Réglage comme pour un examen d'une molaire supérieure
- Développement du film selon une procédure définie et écrite
- Le **CQI Initial** donne le film de Référence pour comparaison :
- La différence visuelle entre la densité optique (DO) du film obtenu et la DO du film de référence doit être inférieure à un échelon de l'échelle de gris.

- **Pano :**

**Matériel :** ajouter un filtre de Cu Additionnel de 0,8 à 1,6 mm

**Méthode :**

- Ajouter un filtre de Cu Additionnel de 0.8 à 1.6 mm pour éviter toute surexposition
  - Réglage comme pour un examen d'un adulte standard
  - La résolution doit être inférieur à 2.5 pl/mm.
- Si qualité non acceptable :
- Remise en conformité des appareils et des bains (chimie ou température)
  - Nouveau CQI

**Contrôles et sanctions :**

Lors de vos contrôles internes mensuels ou trimestriels, si les critères d'acceptabilité ne sont pas atteints, (5 paires de lignes en résolution spatiale, 1mm de diamètre visible en bas contraste, constance de qualité d'un contrôle à l'autre), il faut :

- faire venir l'installateur,
- demander une remise en conformité,
- noter et conserver les opérations effectuées dans le registre,
- refaire un CQI qui sera la nouvelle image de référence pour les contrôles suivants

→Vous pouvez et devez réaliser ces opérations vous-même pour éviter qu'un contrôleur ne vous l'impose lors d'une de leur visite programmée.

Vous éviterez ainsi une contre-visite.