

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION
COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

IEC 61303
Edition 1.0 1994-09

Medical electrical equipment –
Radionuclide calibrators –
Particular methods for describing performance

IEC 61303
Édition 1.0 1994-09

Appareils électromédicaux –
Calibrateurs de radionucléides –
Méthodes particulières pour décrire
les performances

CORRIGENDUM 1

4.1.2.2 Evaluation

Replace the third sentence of the subclause by the following new sentence:

The ratio, E_R , of the expected ACTIVITY to the corrected measured ACTIVITY shall be calculated for each measurement.

5.3 Evaluation

Replace the existing formula of this subclause by the following new formula:

$$CV_A = \frac{1}{A} \sqrt{\frac{n \sum_{i=1}^n A_i^2 - \left(\sum_{i=1}^n A_i \right)^2}{n(n-1)}}$$

4.1.2.2 Évaluation

Remplacer la troisième phrase de ce paragraphe par la nouvelle phrase suivante:

Le rapport, E_R , de l'ACTIVITÉ prévue à l'ACTIVITÉ mesurée et corrigée doit être calculé pour chaque mesure.

5.3 Évaluation

Remplacer la formule existante de ce paragraphe par la nouvelle formule suivante:

$$CV_A = \frac{1}{A} \sqrt{\frac{n \sum_{i=1}^n A_i^2 - \left(\sum_{i=1}^n A_i \right)^2}{n(n-1)}}$$