



### Le logiciel **PROBEUS**

Le logiciel **PROBEUS** vous assiste dans la mise en place de votre **système qualité** et est un outil indispensable pour répondre aux **exigences réglementaires**. Trois pôles de gestion, qui peuvent être intégré séparément selon vos besoins, sont proposés:

- Gestion de l'assurance qualité,
- Gestion du matériel,
- Gestion de la **dosimétrie personnel** et des **Niveaux de Référence Diagnostiques (NRD)**

#### Gestion des NRD

The screenshot shows a software window titled "Nouveau - Relevé N° 3". It contains several input fields and sections for recording measurement data. The "Date" is set to 16/10/07. The "Rachis lombaire de face sur Matériel pour test" is selected. Under "Nature du relevé", "Estimation" is chosen. The "Distance Foyer Peau" section includes "D.F.P." (95 cm), "D.Foyer-Détecteur" (150 cm), "Epaisseur patient" (50 cm), and "D.Patient-Détecteur" (5 cm). "Paramètres" includes "Tension" (110.0 kV) and "Charge" (120.0 mAs). The "Patient" section lists "Poids" (65 kg), "Taille" (160 cm), and "Age" (30 an). The "Estimation" section shows "Dose d'entrée" (24.1 mGy) and "Surface" (0 x 0 cm). Buttons for "Calcul estimation", "P.D.S." (0.0 Gy/cm²), and "Champ à l'entrée du patient" are also visible.

#### Gestion de la dosimétrie personnel

The screenshot shows a software window titled "Dosimétrie Personnel". It displays a table of dose records for "M. TASSIN Eric" (ADMINISTRATEUR). The table has columns for "Date" and "Doses".

Date	Doses
21/12/06	0.20
30/05/07	0.40
30/05/07	0.40
03/09/07	4.00

The "Total Doses" is 5.78 mSv. A calendar view on the right shows the distribution of doses over time. Buttons for "Ajouter", "Supprimer", "Imprimer", and "Fermer" are at the bottom.

#### Gestion du matériel

The screenshot shows a software window titled "Dispositif Médical Radio". It contains fields for "Nom matériel", "Type Matériel", "Emplacement", "Date de première mise en service", "Année de construction", "Marquage CE", "Fournisseur", "Générateur", "Tube Radio", and "Accessoires".

#### Gestion de l'assurance qualité

The screenshot shows a software window titled "Non Conformité". It contains fields for "Référence", "Rédacteur" (Mme SABATIER Virginie), "Date" (18/02/20), "Heure" (10.25), "Nature", "Rét. Procédure", "Patient", "Description", "Date" (with a calendar icon), and "Correction". A "Visa RAQ" checkbox is also present. Buttons for "Valider" and "Annuler" are at the bottom.