



INSTRUCTION

Paramètres physiologiques anthropométriques

| Age | Taille (cm) | Poids (kg) | PC (cm) |
|-----------|-------------|------------|-----------|
| Naissance | 50 | 3,5 | 35 |
| 1 an | 75 | 10 | 45-46 |
| 4 ans | 100 | 16 | 50-51 |
| 7 ans | 120 | 22 | 51,5-52,5 |
| 10 ans | 135 | 29 | |
| 14 ans | 155 | 45 | |

Estimations :

- poids (de 1 à 10 ans) = (âge x 2) + 8
- taille (de 4 à 10 ans) = (âge x 5) + 85
- PC (de 0 à 1 an) = (taille / 2) + 10 ($\pm 2,5$)
- SC = [(poids x 4) + 7] / [poids + 90] ($\sim 1 \text{ m}^2$ à 9 ans)

Evaluation de la surface brûlée (%)

| | 0-1 an | 1-4 ans | 5-9 ans | 10-15 ans | adulte |
|-----------------|--------|---------|---------|-----------|--------|
| tête | 19 | 17 | 13 | 11 | 7 |
| cou | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| tronc face ant | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 |
| tronc face post | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 |
| périnée | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| une fesse | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| un bras | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| un avant bras | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| une main | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| une cuisse | 5,5 | 6,5 | 8 | 8,5 | 9,5 |
| une jambe | 5 | 5 | 5,5 | 6 | 7 |
| un pied | 3,5 | 3,5 | 3,5 | 3,5 | 3,5 |