

# ECHELLE DAN

## ECHELLE DAN : Echelle d'évaluation de la douleur aiguë du nouveau-né

élaborée pour mesurer la douleur d'un geste invasif chez le nouveau-né à terme ou prématuré utilisable jusqu'à 3 mois score de 0 à 10

| JOUR, HEURE   | Avant le soin | Pendant le soin | Après le soin |
|---|---------------|-----------------|---------------|
| <b>REPONSES FACIALES</b>  |               |                 |               |
| <b>0</b> : calme<br><b>1</b> : Pleurniche avec alternance de fermeture et ouverture douce des yeux<br>Déterminer l'intensité d'un ou plusieurs des signes suivants :<br>contraction des paupières, froncement des sourcils ou accentuation des sillons naso-labiaux :<br><b>2</b> : - légers, intermittents avec retour au calme<br><b>3</b> : - modérés<br><b>4</b> : - très marqués, permanents |               |                 |               |
| <b>MOUVEMENTS DES MEMBRES</b>   |               |                 |               |
| <b>0</b> : calmes ou mouvements doux<br>Déterminer l'intensité d'un ou plusieurs des signes suivants :<br>pédalage, écartement des orteils, membres inférieurs raides et surélevés, agitation des bras, réaction de retrait :<br><b>1</b> : - légers, intermittents avec retour au calme<br><b>2</b> : -modérés<br><b>3</b> : - très marqués, permanents  |               |                 |               |
| <b>EXPRESSION VOCALE DE LA DOULEUR</b>  |               |                 |               |
| <b>0</b> : absence de plainte<br><b>1</b> : gémit brièvement. Pour l'enfant intubé : semble inquiet<br><b>2</b> : cris intermittents. Pour l'enfant intubé : mimique de cris intermittents<br><b>3</b> : cris de longue durée, hurlement constant. Pour l'enfant intubé : mimique de cris constants   |               |                 |               |

CARBAJAL R., PAUPE A., HOENN E., LENCLEN R., OLIVIER MARTIN M. DAN : une échelle comportementale d'évaluation de la douleur aiguë du nouveau-né. *Arch Pediatr* 1997, 4 : 623-628.