

## Calcul et déclaration des Scores

| Score            | Témoignage                                                                                                                      | Saisie par | Range   | Label du tableau de bord                                       | Cohorte      | Remarque                                                                                                                                                   |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|----------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SJC              | Swollen joint count (28 articulations): somme du nombre d'articulations tuméfiées                                               | Médecin    | 0 - 28  |                                                                | PR           | Dès qu'une articulation est marquée comme pathologique (1/rouge = affectée), le score est calculé, que toutes les articulations aient été remplies ou non. |
| TJC              | Tender joint count (28 articulations): somme du nombre d'articulations douloureuses                                             | Médecin    | 0 - 28  |                                                                | PR           |                                                                                                                                                            |
| Artic. tuméf. 44 | Articulations tuméfiées basées sur 44 articulations                                                                             | Médecin    | 0 - 44  |                                                                | axSpA        |                                                                                                                                                            |
| Artic. doul. 44  | Articulations douloureuses basées sur 44 articulations                                                                          | Médecin    | 0 - 44  |                                                                | axSpA        |                                                                                                                                                            |
| Artic. tuméf. 68 | Articulations tuméfiées basées sur 68 articulations                                                                             | Médecin    | 0 - 68  |                                                                | APs          |                                                                                                                                                            |
| Artic. doul. 68  | Articulations douloureuses basées sur 68 articulations                                                                          | Médecin    | 0 - 68  |                                                                | APs          |                                                                                                                                                            |
| Enthésies        | Somme du nombre d'enthésites.                                                                                                   | Médecin    | 0 - 15  |                                                                | axSpA<br>APs |                                                                                                                                                            |
| DAS28(3)<br>BSR  | est calculé à partir du nombre d'articulations tuméfiées, d'articulations douloureuses et de la valeur du BSR.<br>Gamme 0 - 9.4 | Médecin    | 0 - 9.4 | Rouge > 5.1<br>Orange > 3.2-5.1<br>Jaune 2.6-3.2<br>Vert < 2.6 | PR<br>APs    | Les scores DAS sont également calculés avec un ensemble de données incomplet (voir articulations tuméfiées et douloureuses).                               |
| DAS28(3)<br>CRP  | est calculé à partir du nombre d'articulations tuméfiées, d'articulations douloureuses et de la valeur du CRP.<br>Gamme 0 - 9.4 | Médecin    | 0 - 9.4 |                                                                | PR<br>APs    |                                                                                                                                                            |

| Score                   | Témoignage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Saisie par | Range   | Label du tableau de bord | Cohorte          | Remarque |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------------------|------------------|----------|
| DAS28(4)<br>BSR         | Calculé à partir du nombre d'articulations tuméfiées, d'articulations douloureuses à la pression, de la valeur du BSR et de l'évaluation globale de l'activité de la maladie par le patient. Gamme 0 - 9.4                                                                                                                                                                              | Médecin    | 0 - 9.4 |                          | PR<br>APs        |          |
| DAS28(4)<br>CRP         | Calculé à partir du nombre d'articulations tuméfiées, d'articulations douloureuses à la pression, de la valeur CRP et de l'évaluation globale de l'activité de la maladie par le patient. Gamme 0 - 9.4                                                                                                                                                                                 | Médecin    | 0 - 9.4 |                          | PR<br>APs        |          |
| Act. Mala-<br>die glob. | Évaluation globale de l'activité de la maladie du patient par le médecin. (0-10)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Médecin    | 0 - 10  |                          | PR<br>ACG<br>NCA |          |
| RADAI-5                 | Rheumatoid Arthritis Disease Activity Index (questionnaire destiné aux patients) Questionnaire permettant d'évaluer l'ampleur de l'arthrite (maladie inflammatoire des articulations). Il évalue principalement les douleurs et la sensibilité des articulations ainsi que l'activité générale de la maladie. 0 indique l'absence d'activité de la maladie et 10 une activité maximale. | Patient    | 0 - 10  |                          | PR               |          |
| HAQ                     | "Health Assessment Questionnaire" (questionnaire destiné aux patients) évalue le degré de gravité des limitations imposées par la maladie dans la vie quotidienne (fonction articulaire, mobilité, etc.): 0 indique l'absence de limitation, 3 une limitation maximale de la capacité fonctionnelle physique.                                                                           | Patient    | 0 - 3   |                          | PR<br>ASp        |          |

| Score   | Témoignage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Saisie par        | Range  | Label du tableau de bord                                         | Cohorte | Remarque |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|------------------------------------------------------------------|---------|----------|
| BASMI   | Le Bath Ankylosing Spondylitis Metrology Index est une mesure de la mobilité de la colonne vertébrale. 5 mesures de mobilité particulièrement significatives sont regroupées en un chiffre dont la valeur calculée se situe entre 0 (aucune restriction) et 10 (très forte restriction).                                                                                           | Médecin           | 0 - 10 |                                                                  | axSpA   |          |
| BASFI   | Bath Ankylosing Spondylitis Functional Index, questionnaire destiné à déterminer le degré d'invalidité causé par la spondylarthrite axiale. Les valeurs du score peuvent être comprises entre 0 et 10. Un score bas signifie un faible degré de handicap.                                                                                                                          | Patient           | 0 - 10 |                                                                  | axSpA   |          |
| BASDAI  | Bath Ankylosing Spondylitis Disease Activity Index questionnaire destiné au signalement du degré d'activité de la maladie de la spondylarthrite. Les valeurs du score peuvent être comprises entre 0 et 10. Un faible score signifie un faible niveau d'activité.                                                                                                                  | Patient           | 0 - 10 |                                                                  | axSpA   |          |
| ASAS-HI | "ASAS Health Index", questionnaire destiné à l'évaluation de l'état de santé des patients atteints de spondylarthrite. Les valeurs du score peuvent être comprises entre 0 et 17. Un score bas signifie un meilleur état de santé.                                                                                                                                                 | Patient           | 0 - 17 |                                                                  | axSpA   |          |
| ASDAS   | Ankylosing Spondylitis Disease Activity Score, base en partie sur les réponses au questionnaire BASDAI et en partie sur la valeur de laboratoire pour la CRP et permet donc de mieux mesurer le niveau d'activité de la maladie que le questionnaire BASDAI seul. Les valeurs du score sont généralement comprises entre 1 et 4. Un score bas signifie un faible niveau d'activité | Patient & médecin |        | Rouge > 3.5<br>Orange 2.1 - 3.5<br>Jaune 1.3 - 2.0<br>Vert < 1.3 | axSpA   |          |

| Score      | Témoignage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Saisie par        | Range   | Label du tableau de bord                                                                                                    | Cohorte            | Remarque |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------|
| DLQI       | "Dermatology Life Quality Index", questionnaire destiné au signalement d'un handicap causé par une maladie de la peau. Les valeurs du score peuvent être comprises entre 0 et 30. Un score faible signifie l'absence de diminution ou une faible diminution de la qualité de vie.                                                                                                         | Patient           | 0 - 30  |                                                                                                                             | APs                |          |
| MDA        | "Minimal Disease Activity" est atteint si au moins 5 des 7 critères suivants sont remplis: articulations douloureuses à la pression $\leq 1$ , articulations enflées $\leq 1$ , évaluation globale par le médecin de l'atteinte cutanée $\leq$ "presque aucune", douleur articulaire EVA $< 15$ (Pat), Glob. Krankh. Act. EVA $< 20$ (Pat), HAQ 0-3 $\leq 0.5$ (Pat), enthésites $\leq 1$ | Patient & médecin |         | Vert: au moins 5 critères positifs<br>Rouge: $< 5$ critères positifs<br>pas de label: nombre de critères saisis insuffisant | APs                |          |
| SF 12: PCS | Short-Form 12: Physical Component Score, questionnaire sur l'état de santé physique général. Les valeurs possibles sont comprises entre 20 et 60. Un PCS plus élevé signifie une meilleure qualité de vie physique.                                                                                                                                                                       | Patient           | 20 - 60 |                                                                                                                             | PR<br>APs<br>axSpA |          |
| SF 12: MCS | Short-Form 12: Mental Component Score, questionnaire sur l'état de santé mentale général. Le score peut prendre des valeurs entre 20 et 60. Un MCS plus élevé signifie une meilleure qualité de vie mentale.                                                                                                                                                                              | Patient           | 20 - 60 |                                                                                                                             | RA<br>APs<br>axSpA |          |
| GPAQ       | Global physical activity questionnaire (questionnaire patient) signifie "activité physique globale" et reflète le niveau d'activité du/de la patient.e. Il n'y a pas de valeur maximale, mais l'OMS recommande une valeur minimale de 600 MET-minutes/semaine                                                                                                                             | Patient           |         |                                                                                                                             | PR<br>APs<br>axSpA |          |

| Score            | Témoignage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Saisie par | Range              | Label du tableau de bord | Cohorte                 | Remarque |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|--------------------------|-------------------------|----------|
| NSAID Score      | La valeur NSAID (non-steroidal anti-inflammatory drug) indique combien d'analgésiques anti-inflammatoires ont été pris au cours des deux dernières semaines. Plus la valeur est élevée, plus vous avez pris d'analgésiques pendant cette période. La valeur 0 signifie aucune dose d'analgésique et la valeur 100 une dose élevée.                                                                                                                                                                                                    | Patient    | 0 - 100            |                          | PR<br>ACG<br>PPR<br>NCA |          |
| EuroQoL          | est un questionnaire de qualité de vie qui a été développé pour les études socio-économiques du groupe EuroQoL. La valeur est calculée en entrant, pour chacune des 5 catégories, l'état actuel de la/du patient.e (aucun problème, problème modéré et problème grave). L'EuroQoL peut prendre des valeurs comprises entre -7,4 (état de santé le plus mauvais) et 100 (meilleur état de santé). La valeur de l'évaluation de l'état de santé général (échelle de 0 à 100) n'est pas prise en compte dans le calcul du score EuroQoL. | Patient    | -7.4 - 100         |                          | PR<br>APs<br>axSpA      |          |
| Ratingen Complet | (Rx) 38 régions des mains et des pieds sont scannées pour détecter les érosions. Chaque région reçoit un score compris entre 0 et 5. Le score est la somme des scores de chaque région articulaire.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | SCQM       | 0 - 190            |                          | PR                      |          |
| Ratingen Mains   | (Rx) Ratingen Score concernant uniquement les mains.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | SCQM       | 0 - 140            |                          | PR                      |          |
| Ratingen Pieds   | (Rx) Ratingen Score concernant uniquement les pieds.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | SCQM       | 0 - 50             |                          | PR                      |          |
| mNYC             | (Rx) Indique s'il y a une implication de l'ISG selon les critères de New York modifiés.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | SCQM       | positif ou négatif |                          | axSpA                   |          |

| Score  | Témoignage                                                                                                                                             | Saisie par                                       | Range | Label du tableau de bord | Cohorte | Remarque |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------|--------------------------|---------|----------|
| mSASSS | (Rx) Mesure de la progression de l'atteinte spinale chez les patient.e.s axSpA. Score entre 0 et 3 pour 24 sites dans les cervicales et les lombaires. | Dans le contexte d'études menées par des experts | 0-72  |                          | axSpA   |          |