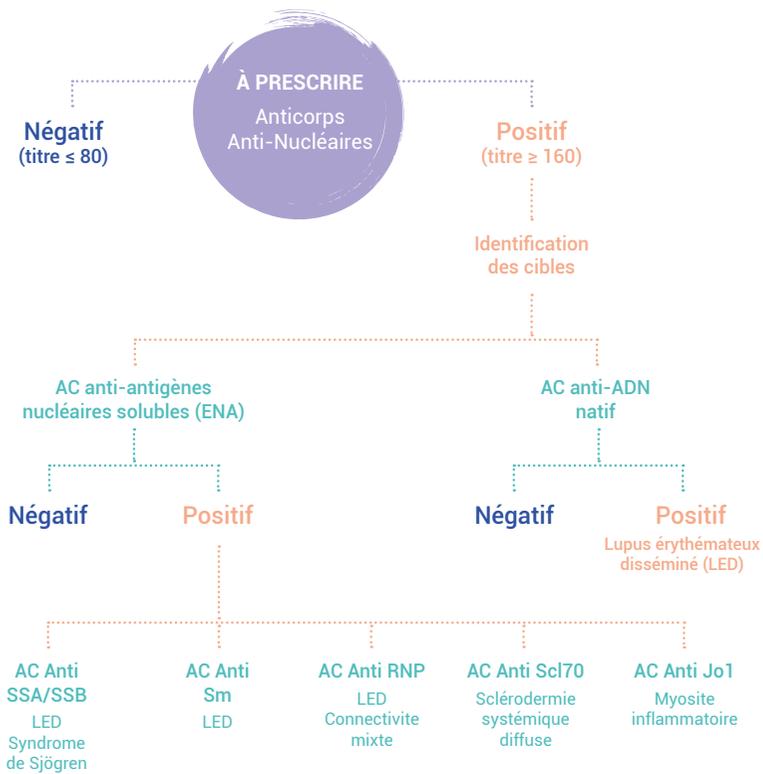


# COMMENT MIEUX PRESCRIRE ?



## Le saviez-vous ?

Le dépistage des anti-ENA et le dosage des anti-ADN natif sont réalisés automatiquement en cas de positivité significative des anti-noyaux.

En cas de positivité des anti-ENA, des anticorps spécifiques sont rajoutés automatiquement (SSA, SSB, Sm, RNP, Scl70, Jo1), les AAN peuvent être retrouvés positifs chez un sujet sain.



Cerballiance



## Apport du laboratoire dans la recherche des anticorps anti-nucléaires



Cerballiance

# QUAND FAUT-IL PRESCRIRE LA RECHERCHE DES ANTICORPS ANTI-NUCLÉAIRES (AAN) ?



## Syndrome de Sjögren

(AAN POSITIFS DANS 13-100% DES CAS)

- **Sécheresse oculaire**, buccale, cutanée, génitale ou bronchique
- **Douleur articulaire et/ou musculaire**
- **Fatigue inexpliquée**
- **Autres** : gonflement des glandes parotides, phénomène de Raynaud ou purpura



## Sclérodémie systémique

(AAN POSITIFS DANS 13-90% DES CAS)

- **Épaississement cutané**
- **Phénomène de Raynaud**
- **Lésions pulpaire ulcéreuses**
- **Télangiectasie**
- **Atteinte pulmonaire, cardiaque**
- **Trouble digestif** : RGO, dysphagie
- **Raideur articulaire**



## Polymyosite - Dermatomyosite

(AAN POSITIFS DANS 5-74% DES CAS)

- **Faiblesse musculaire**
- **Éruption cutanée**
- **Arthralgie**
- **Atteintes pulmonaires** : essoufflement, toux, fibrose
- **Atteintes cardiaques** : myocardite, insuffisance cardiaque, arythmie.



## Lupus Érythémateux Disséminé (LED)

(AAN POSITIFS DANS 95-99% DES CAS)

- **Articulations** gonflées ou douloureuses
- **Éruption sur le visage** en forme de papillon
- **Atteinte vasculaire** : Phénomène de Raynaud, œdème pieds, jambes, mains, syndrome des antiphospholipides
- **Manifestations cardiaque et pulmonaire** : péricardite, pleurésie
- **Signes généraux** : fatigue intense inexpliquée, essoufflement, chute des cheveux, ulcérations
- **Manifestations hématologiques** : anémie, leucopénie, thrombopénie



## Polyarthrite Rhumatoïde

(AAN POSITIFS DANS 32-72% DES CAS)

- **Articulations gonflées et douloureuses** : mains, pieds, mais aussi épaules, coudes, genoux, hanches
- **Déformations articulaires**
- **Manifestations extra-articulaires** : nodules rhumatoïdes sous-cutanés, syndrome du canal carpien, sécheresse oculaire et buccale, pleurésie, péricardite, altération de l'état général



## Connectivite mixte (Syndrome de Sharp)

(AAN POSITIFS DANS 100% DES CAS)

- Manifestations cliniques du **LED**
- Manifestations cliniques de la **polyarthrite rhumatoïde**
- Manifestations cliniques de la **sclérodémie**
- Manifestations cliniques de la **polymyosite/dermatomyosite**

Aucun AAN ne signe par sa seule présence un diagnostic. L'interprétation de celle-ci doit toujours tenir compte des manifestations cliniques et biologiques associées.