

Syndrome des antiphospholipides

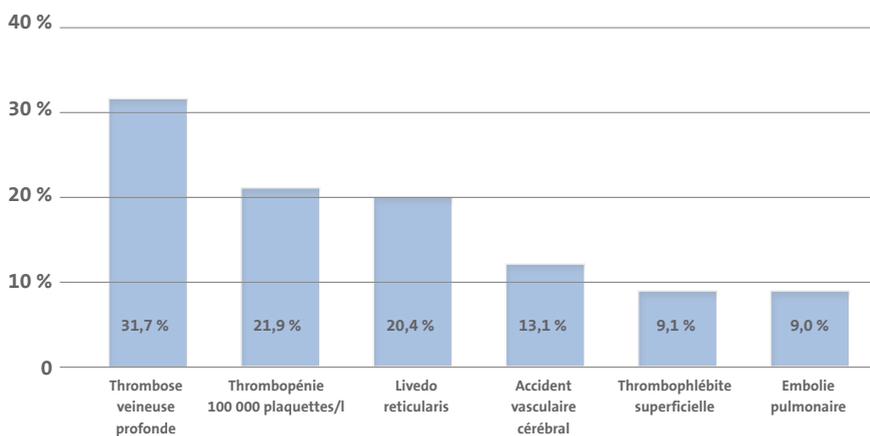
Anticorps provoquant une thrombose

Qu'est-ce que le SAPL ?

Le syndrome des antiphospholipides (SAPL) est une affection auto-immune systémique qui se caractérise par des titres modérés à élevés d'auto-anticorps dirigés contre les phospholipides (aPL) et les protéines liant les phospholipides. Le risque de thrombose artérielle, veineuse ou des petits vaisseaux, de thrombopénie et d'avortement spontané est fortement accru chez les patientes atteintes du SAPL. Dans la population normale, les anticorps antiphospholipides peuvent être observés chez un patient sur cinq ayant subi un accident vasculaire cérébral à un âge inférieur à 50 ans.

52 % des patients souffrant de la COVID-19 présentent des anticorps aPL

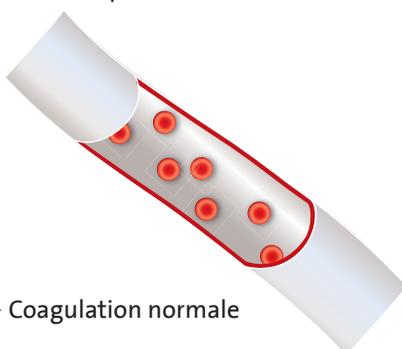
Caractéristiques cliniques au moment de l'apparition de la maladie chez 1000 patients atteints du SAPL*



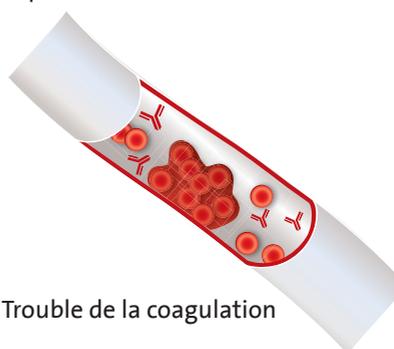
* Certains patients présentent plusieurs manifestations associées.

Le risque de thrombose est trois fois plus élevé chez les patients atteints du SAPL¹

Individu en bonne santé
Aucun risque de thrombose



Patient atteint du SAPL
Risque élevé de thrombose



Syndrome des antiphospholipides

Dans quels cas le dépistage des auto-anticorps antiphospholipides est-il recommandé ?

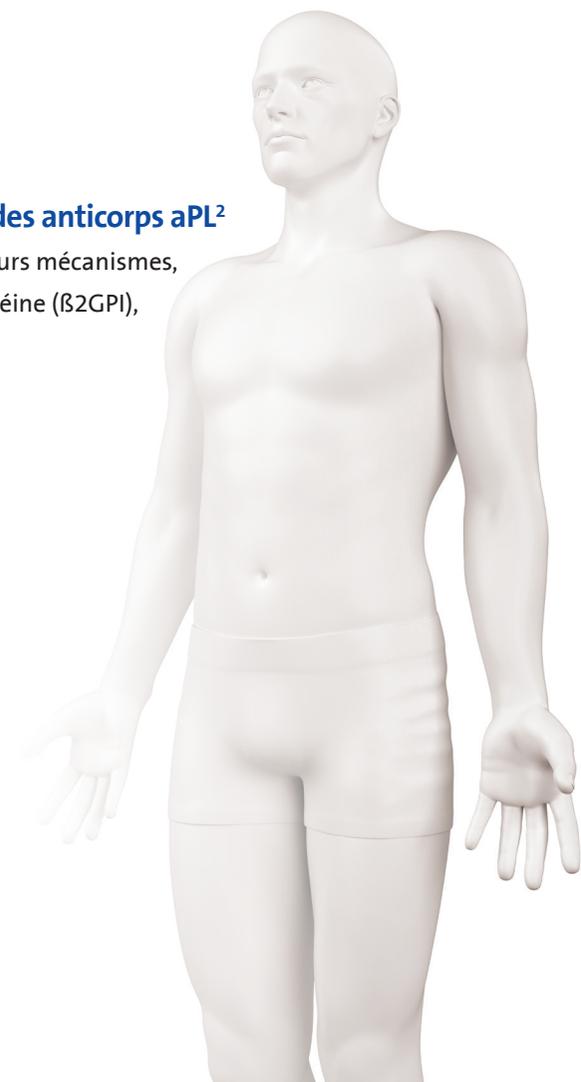
- › Antécédents de lupus érythémateux disséminé (LED) ou d'autres maladies auto-immunes
- › Présence d'un livedo reticularis
- › Temps de céphaline activée (TCA) prolongé avant le début de l'anticoagulation
- › Thrombose récurrente
- › Thromboembolie veineuse sur des sites inhabituels
- › Antécédents de thrombose artérielle sans facteurs de risque clairs
- › Thrombopénie
- › Anomalies des valves cardiaques en l'absence d'autres explications

Les patients atteints de la COVID-19 ont un risque de développer des anticorps aPL²

Le SAPL chez les patients atteints de la COVID-19 peut être déclenché par plusieurs mécanismes, par exemple, le mimétisme moléculaire du SARS-CoV-2 avec la bêta-2-glycoprotéine (β 2GPI), qui conduit à la production d'anticorps anti- β 2GPI de type aPL.^{3,4}

Informations pour commander

Nom	Format	REF
PHOSPHOLIPID-ANTIBODIES SCREEN	IgG/IgM	ITC59070
CARDIOLIPIN-ANTIBODIES SCREEN	IgG/IgA/IgM	ITC59076
CARDIOLIPIN-ANTIBODIES COMBI	IgG/IgM	ITC59082
CARDIOLIPIN-ANTIBODIES IgG	IgG	ITC59071
CARDIOLIPIN-ANTIBODIES IgM	IgM	ITC59081
PHOSPHATIDYLSERINE-ANTIBODIES SCREEN	IgG/IgA/IgM	ITC59027
PHOSPHATIDYLSERINE-ANTIBODIES IgG	IgG	ITC59011
PHOSPHATIDYLSERINE-ANTIBODIES IgM	IgM	ITC59021
PHOSPHATIDYLETHANOLAMINE-ANTIBODIES SCREEN	IgG/IgA/IgM	ITC59400
BETA2-GLYCOPROTEIN 1-ANTIBODIES SCREEN	IgG/IgA/IgM	ITC59050
BETA2-GLYCOPROTEIN 1-ANTIBODIES IgG	IgG	ITC59150
BETA2-GLYCOPROTEIN 1-ANTIBODIES IgM	IgG	ITC59250
PROTHROMBIN-ANTIBODIES SCREEN	IgG/IgA/IgM	ITC59450
ANNEXIN V-ANTIBODIES SCREEN	IgG/IgA/IgM	ITC59550



Bibliographie

1. Liu L., Sun D., Medicine, 2019, 98(20), e15733
2. Zuo et al., Sci Transl Med., 2020, 12 (570), eabd3876
3. Gharavi AE, Pierangeli SS, Lupus., 1998, 7, Suppl 2, 52-54
4. Tung et al., Rheumatol Adv Pract., 2021, 5 (1), rkaa081

