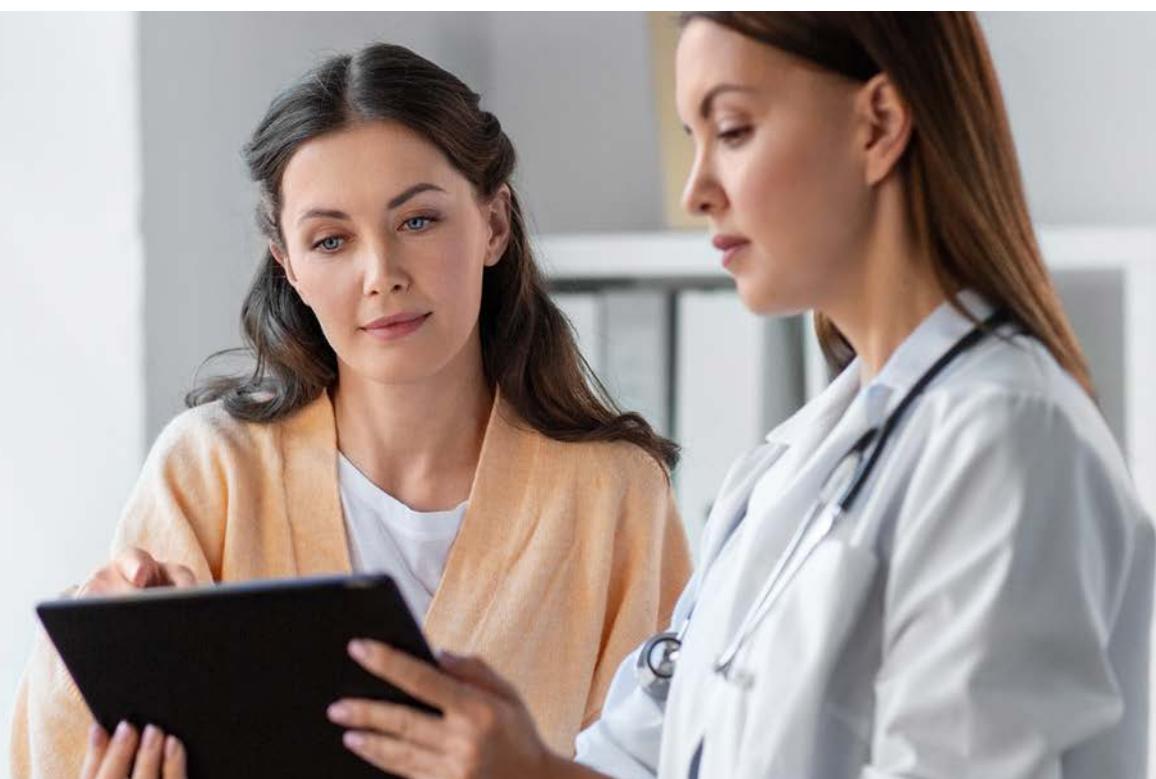


Prosigna®

Breast Cancer Assay

Des résultats précis, des choix sûrs

Un test de seconde génération conçu à partir des fondements de la biologie du cancer du sein pour des décisions thérapeutiques précises et rapides



Un score pronostic plus précis

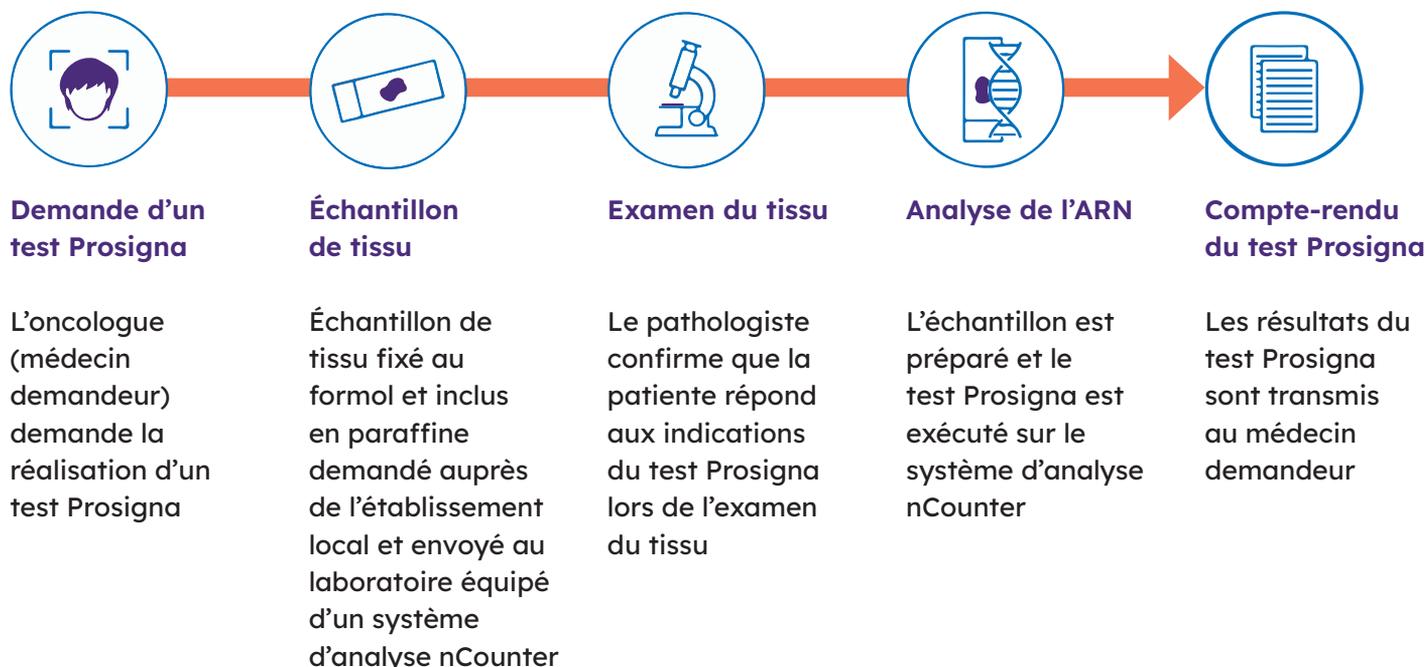
Identification du sous-type moléculaire

Facteurs clinico-pathologiques intégrés



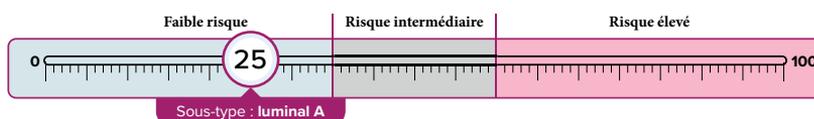
Une solution locale avec des délais d'exécution rapides et efficaces lorsque les patientes ne peuvent pas se permettre d'attendre.

Votre laboratoire local et votre équipe d'anatomopathologie sont capables de fournir une analyse génomique sophistiquée en moins de 2 jours.



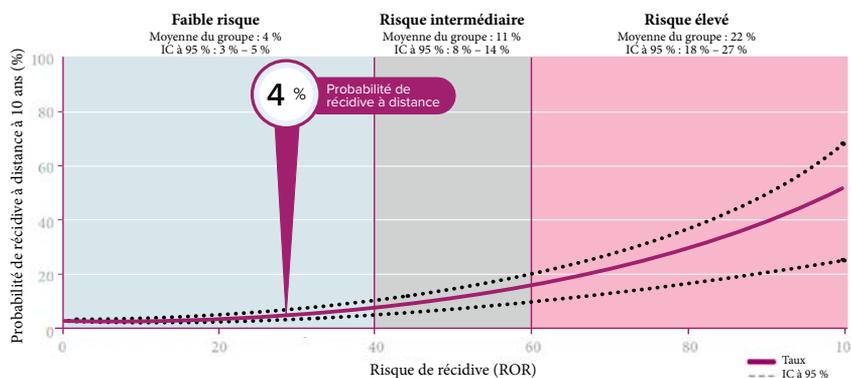
Le test Prosigna apporte trois informations clés spécifiques à votre patiente :

- 1 Groupe de risque (faible, intermédiaire, élevé)
- 2 Score du risque de récurrence (ROR)
- 3 Sous-type moléculaire intrinsèque (luminal A, luminal B, HER2 enrichi, basal-like)



Probabilité de récurrence à distance :

Dans les études de validation clinique, les patientes de sous-type luminal A sans atteinte ganglionnaire, avec un score ROR de 25, appartenaient au groupe à faible risque. Ce groupe avait en moyenne une probabilité de récurrence à distance à 10 ans de 4 %.



Le score ROR Prosigna donne des informations pronostiques plus précises sur le risque de récurrence à distance que tous les autres tests d'expression génique et les biomarqueurs immunohistochimiques.¹

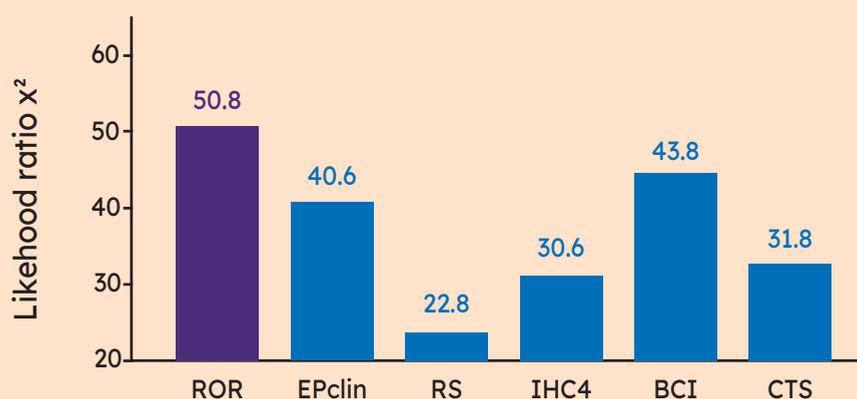
*Ce graphique est spécifique aux patients avec ganglions négatifs. Veuillez consulter la notice complète du produit pour plus de détails sur les patients avec ganglions positifs.
CI: confidence interval, **FFPE:** Formalin-Fixed Paraffin-Embedded, **HER2:** human epidermal growth factor receptor 2, **RNA:** Ribonucleic Acid, **ROR:** Risk of Recurrence Score.

Prosigna identifie de manière plus fiable le risque de récurrence à 10 ans des patientes sans envahissement ganglionnaire¹

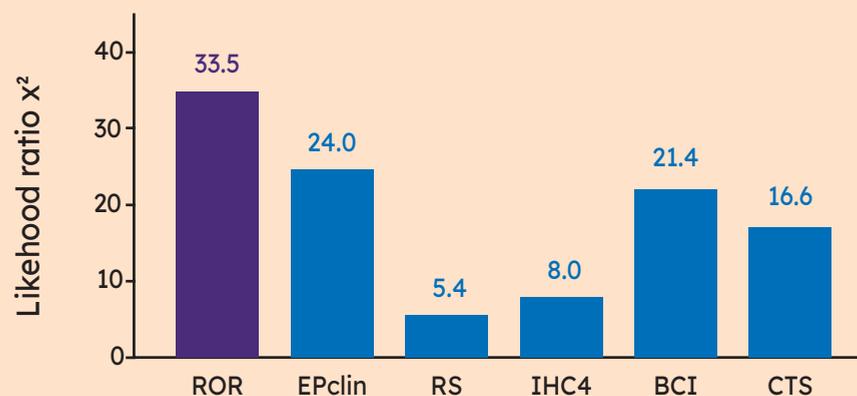
Résultats de l'étude TRANSATAC

Plus le ratio likelihood X^2 * est élevé, meilleure est la performance pronostique du test.

Données comparatives des signatures génomiques 0 à 10 ans



Données comparatives des signatures génomiques 5 à 10 ans



Prosigna est plus performant que les autres tests pour déterminer le risque de récurrence à 10 ans ainsi que les rechutes tardives.

«Pour les femmes sans envahissement ganglionnaire, le ROR, suivi par BCI, et EPclin sont les tests pronostiques les plus précis pour définir le risque de rechute à 10 ans et les rechutes tardives.»

Dr. Ivana Sestak¹

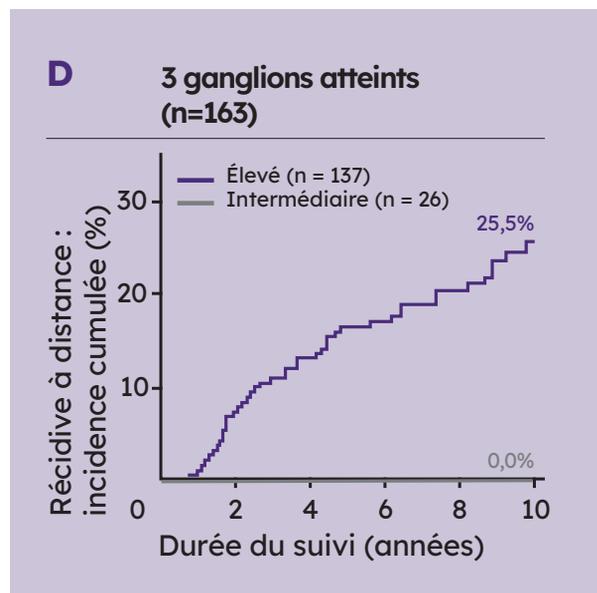
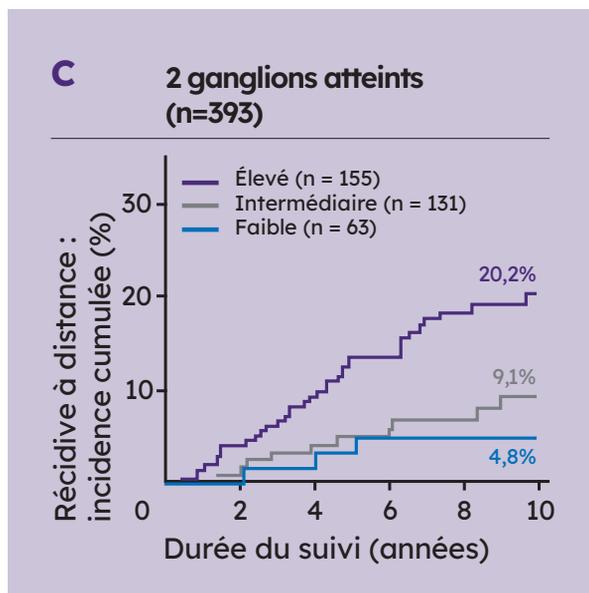
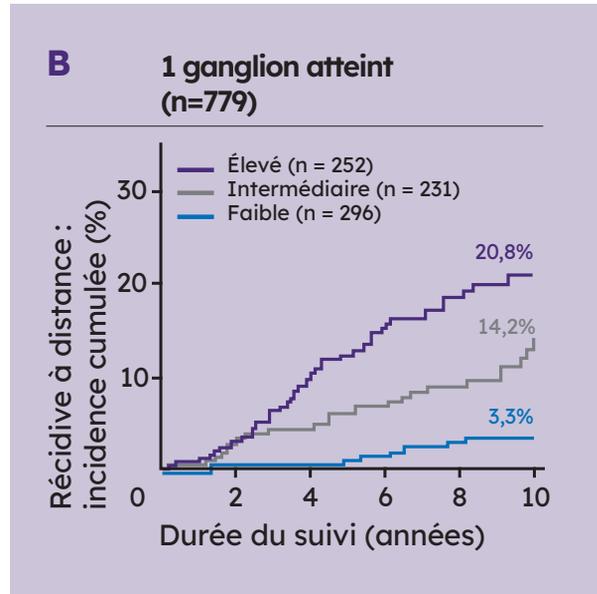
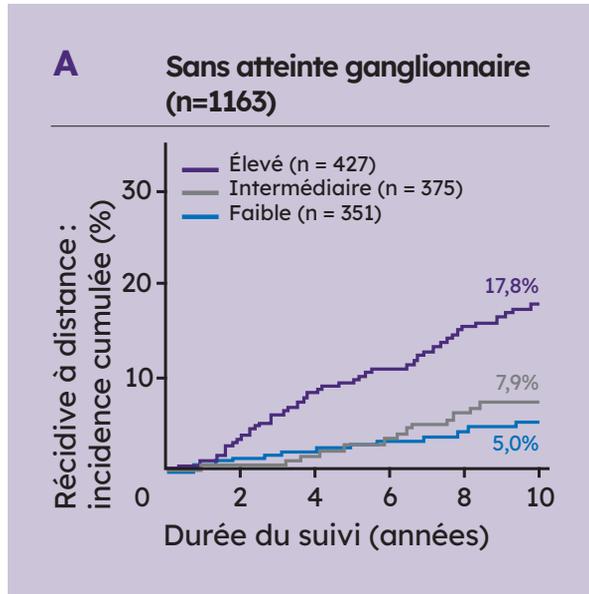
*Le ratio «Likelihood» X^2 est une mesure statistique qui est utilisé pour comparer la performance de différents tests.

BCI: Breast Cancer Index, **CTS:** Clinical Treatment Score, **EPclin:** EndoPredict clinical, **IHC4:** Immunohistochemical Score, **ROR:** Risk of Recurrence Score, **RS:** Recurrence Score.

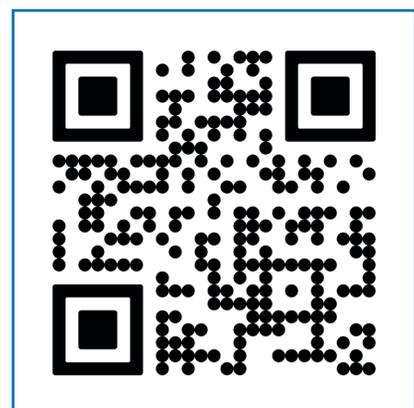
Identification du groupe à faible risque avec des résultats favorables quel que soit le statut ganglionnaire.²

Résultats de la cohorte danoise (DBCG)

Toutes les patientes classées comme étant à faible risque par le test Prosigna, quel que soit leur statut ganglionnaire, avaient un risque absolu de récurrence à distance inférieur ou égal à 5 %².



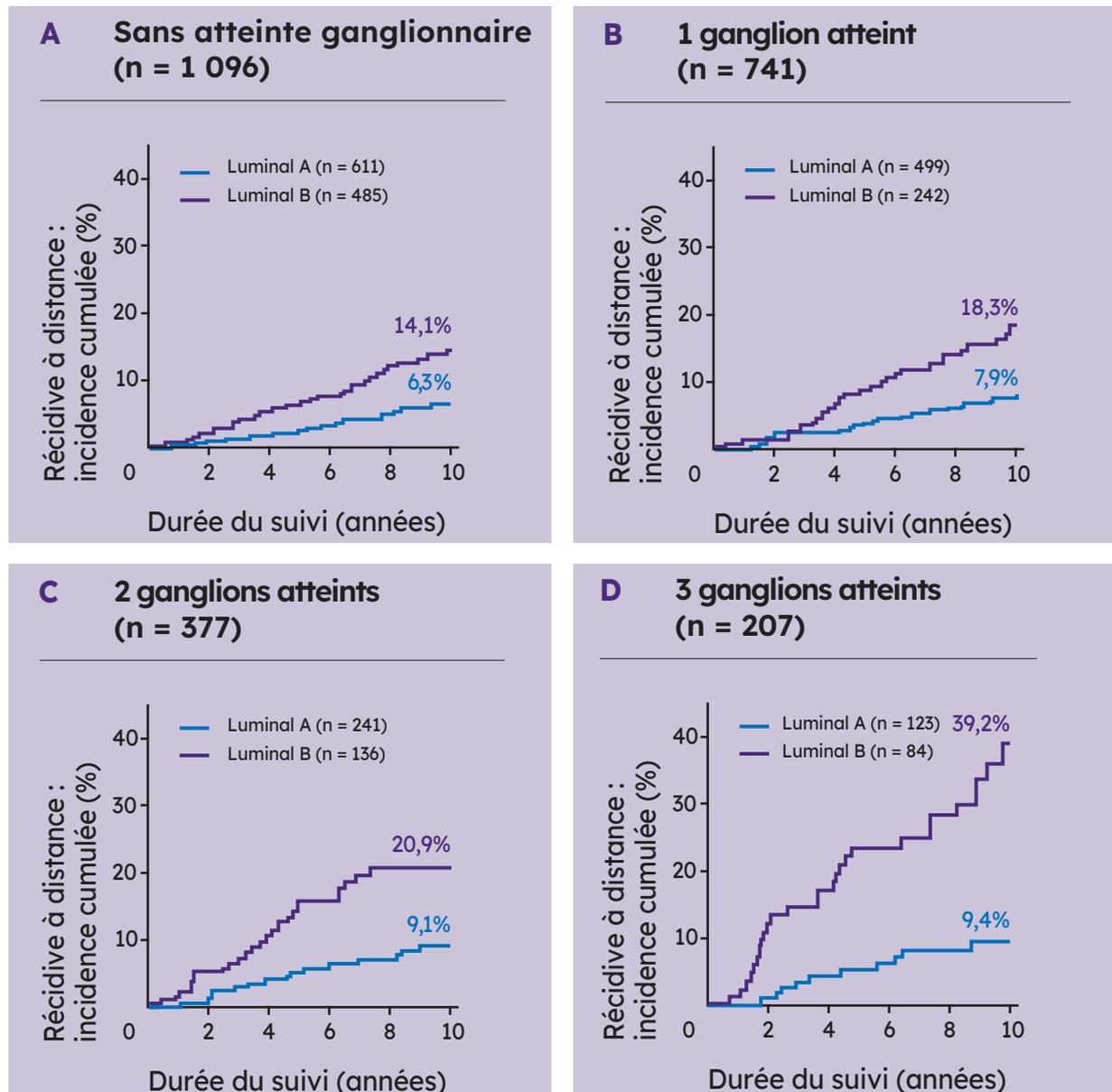
Pour accéder directement aux publications scannez le QR CODE :



Valeur pronostique du sous-type moléculaire dans le cancer du sein²

Résultats de l'étude DBCG

Le test Prosigna est le seul test pronostique donnant accès aux quatre sous-types moléculaires intrinsèques à partir de la signature PAM50².



Quel que soit le statut ganglionnaire, la classification en sous-types moléculaires intrinsèques a montré que les tumeurs de type luminal B présentaient un risque de récidive à distance à 10 ans de 18,4 % contre 7,6 % pour les tumeurs de type luminal A^{2,3}.

Parmi les cas RH+, une tumeur peut être classée dans n'importe lequel des quatre sous-types intrinsèques. Les erreurs d'attribution du sous-type peuvent impacter de manière significative le traitement du cancer du sein ainsi que la décision thérapeutique (consensus international d'experts de St. Gallen).³ Les résultats des patientes basés sur les sous-types moléculaires intrinsèques ont été évalués lors d'une comparaison directe avec l'immunohistochimie, et il a été montré que le test Prosigna était plus précis.⁴

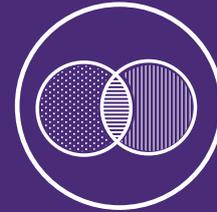
Prosigna®

Breast Cancer Assay

Des résultats précis, des choix sûrs



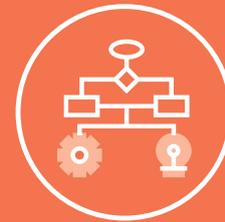
Des résultats pronostiques plus précis afin de choisir les traitements les mieux adaptés pour vos patientes



Prosigna associe les critères clinico-pathologiques aux profils d'expression géniques pour calculer le risque de récurrence à distance à 10 ans^{5,6}



Le seul test qui identifie les quatre sous-types intrinsèques à partir de PAM50



Test effectué localement pour un rendu de résultat rapide

Références :

1. Sestak I, et al. JAMA Oncol. 2018;4(4):545-553.
2. Lænkholm AV, et al. J Clin Oncol. 2018;10;36(8):735-740.
3. Perou M, Sørlie T, Eisen M, et al. Nature. 2000;406(6796):747-752
4. Dowsett M, et al. J Clin Oncol. 2013;31(22):2783-2790.
5. Liu S, et al. Breast Cancer Res. 2014;16(5):432.
6. Alexandre M, et al. Cancer Manag Res. 2019;11:10353-10373

Visitez notre site internet : www.prosigna.com

Contactez-nous : info@prosigna.com