



AGENDIA® Indikační podmínky k provedení prediktivně-prognostického testu

MAMMAPRINT

Kód výkonu 99959 – rozvaha ošetřujícího lékaře KOC při stanovení dalšího terapeutického postupu u pacientů s časným hormonálně pozitivním a HER2 negativním karcinomem prsu na základě provedení prediktivně-prognostického genomického testu lze indikovat na základě kladného rozhodnutí multidisciplinárního týmu KOC (výkon 51 881) a souhlasu pacienta s vyšetřením pomocí genomického testu. Závěry multidisciplinárního týmu jsou součástí zdravotnické dokumentace pacienta.

Nové specifikace vhodných ER+/HER2 – pacientů s časným karcinomem prsu indikovaných k vyšetření:

Grade	Velikost nádoru	Status lymfatických uzlin
Grade 1	3–5 cm	pN0
	2–5 cm	pN1 (1–3 pozitivní uzliny)
Grade 2	1–5 cm	pN0
	0–5 cm	pN1 (1–3 pozitivní uzliny)
Grade 3	0–3 cm	pN0

Metodika pro vykazání péče

S ohledem na skutečnost, že se Masarykův onkologický ústav v Brně (dále jen MOÚ) stal certifikovanou laboratoří společnosti Agendia NV zabývající se molekulární diagnostikou, probíhá od 1. 3. 2023 vyšetření prostřednictvím testu MammaPrint/Blueprint přímo na MOÚ bez nutnosti **zasílání vzorků nádoru do zahraničí**. V případě, že oprávněný poskytovatel (pracoviště KOC) požádá o vyšetření testu MammaPrint/Blueprint v certifikované laboratoři v MOÚ Brno, pak příslušný KOC, odb. 402 (klinická onkologie) **dokladem 06**, vyžádá tuto péči na MOÚ a **nebude příslušné zdravotní pojišťovně vykazovat výkon 99959**. Laboratoř MOÚ Brno je certifikovanou laboratoří společnosti Agendia, která má evropskou certifikaci CE-Mark pro In Vitro diagnostiku. Výkon je frekvenčně omezen 1x za život. Jedná se o párový orgán, tzn. v případě postižení obou prsů (i s odstupem) je možnost tento výkon **vykázat v obou případech**. Výkon je vždy nutno vykázat s kódem laterality. Pokud bude pacient podle testu zařazen do **nízkého rizika vzniku metastáz, není chemoterapie hrazenou službou**.

Genomické profilování pomocí MammaPrint + BluePrint

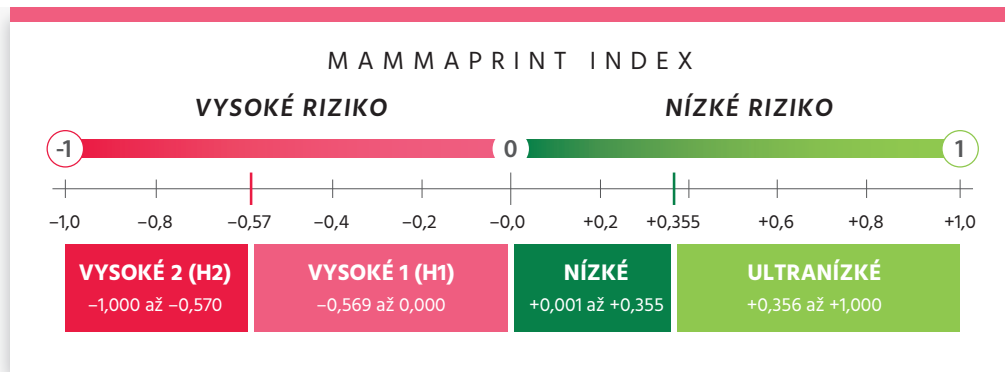
Díky kombinaci poznatků MammaPrint + BluePrint a klinických faktorů získávají lékaři komplexnější základ pro předpověď prognózy a přínosu konkrétní léčby



Zjistěte, jaká je pravděpodobnost, že se rakovina prsu u pacientky vrátí.



Určete základních genomické vlastnosti, které jsou hnací silou růstu nádoru.



PODTYPY BLUEPRINT		
BAZÁLNÍ TYP	HER2 TYP	LUMINÁLNÍ TYP
Vysoké riziko – bazální typ (ER–) Vysoké riziko bazální typ (ER+)	Nízké riziko HER2-typ Vysoké riziko HER2-typ	Ultranízké riziko luminání typ A Nízké riziko luminání typ A Vysoké riziko 1 luminální typ B Vysoké riziko 2 luminální typ B