

**Klasyfikacja EU-TIRADS-PL (PTN-NSO 2022) oceny zmian ogniskowych tarczycy w badaniu USG oraz wskazania do biopsji
(polska adaptacja kryteriów EU-TIRADS [ETA 2017])**

Kategoria EU-TIRADS-PL	Rodzaj/charakter zmian	Ryzyko złośliwości (%)	Wskazania do wykonania BACC ^(a) i/lub dalszego monitorowania w USG
1	bez zmian ogniskowych	bliskie 0	kontrola USG w zależności od czynników ryzyka klinicznego
2	– zmiany ogniskowe bezechowe (płynowe) – zmiany o strukturze gąbczastej	bliskie 0	BACC niezalecana (wyjątek: biopsja terapeutyczna u chorych objawowych, np. opróżnienie torbieli); kontrola USG w zależności od czynników ryzyka klinicznego
3	– izoechogeniczne (normoechogeniczne) lub hiperechogeniczne – kształt owalny lub okrągły – równe brzegi/granice – bez cech kategorii 5	2–4	wykonanie BACC, jeśli zmiana ogniskowa ≥ 20 mm ^(b)
4	– hipoechogeniczne – kształt owalny lub okrągły – równe brzegi/granice – bez cech kategorii 5	6–17	wykonanie BACC, jeśli zmiana ogniskowa ≥ 15 mm ^(c)
5	obecność ≥ 1 z następujących cech dużego ryzyka: – głęboka hipoechogeniczność ^(f) – nieregularny kształt – orientacja nierównoległa – nieregularne granice – mikrozwapnienia (<1 mm) – ekspansja pozatarczycowa ^(g)	>26 ^(d)	wykonanie BACC, jeśli zmiana ogniskowa ≥ 5 mm ^(e) (wskazaniem do BACC jest stwierdzenie ≥ 1 cechy dużego ryzyka)

(a) Decyzję o wykonaniu BACC zawsze podejmuj indywidualnie oraz w kontekście klinicznym (na podstawie danych z badania podmiotowego i przedmiotowego, wyników badań pomocniczych) i z poszanowaniem woli pacjenta. W przypadku guzków gorących w badaniu scyntygraficznym możesz odstąpić od BACC, jeśli nie ma klinicznych cech ryzyka złośliwości.

(b) W klasyfikacji EU-TIRADS – BACC, jeśli zmiana ogniskowa >20 mm.

(c) W klasyfikacji EU-TIRADS – BACC, jeśli zmiana ogniskowa >15 mm.

(d) W klasyfikacji EU-TIRADS – 26–87%.

(e) W klasyfikacji EU-TIRADS – zmiana ogniskowa >10 mm (wskazaniem do BACC jest stwierdzenie ≥ 1 cechy dużego ryzyka).

(f) W klasyfikacji EU-TIRADS – dotyczy zmiany litej.

(g) W klasyfikacji EU-TIRADS to kryterium nie występuje.

BACC – biopsja aspiracyjna cienkoigłowa celowana