

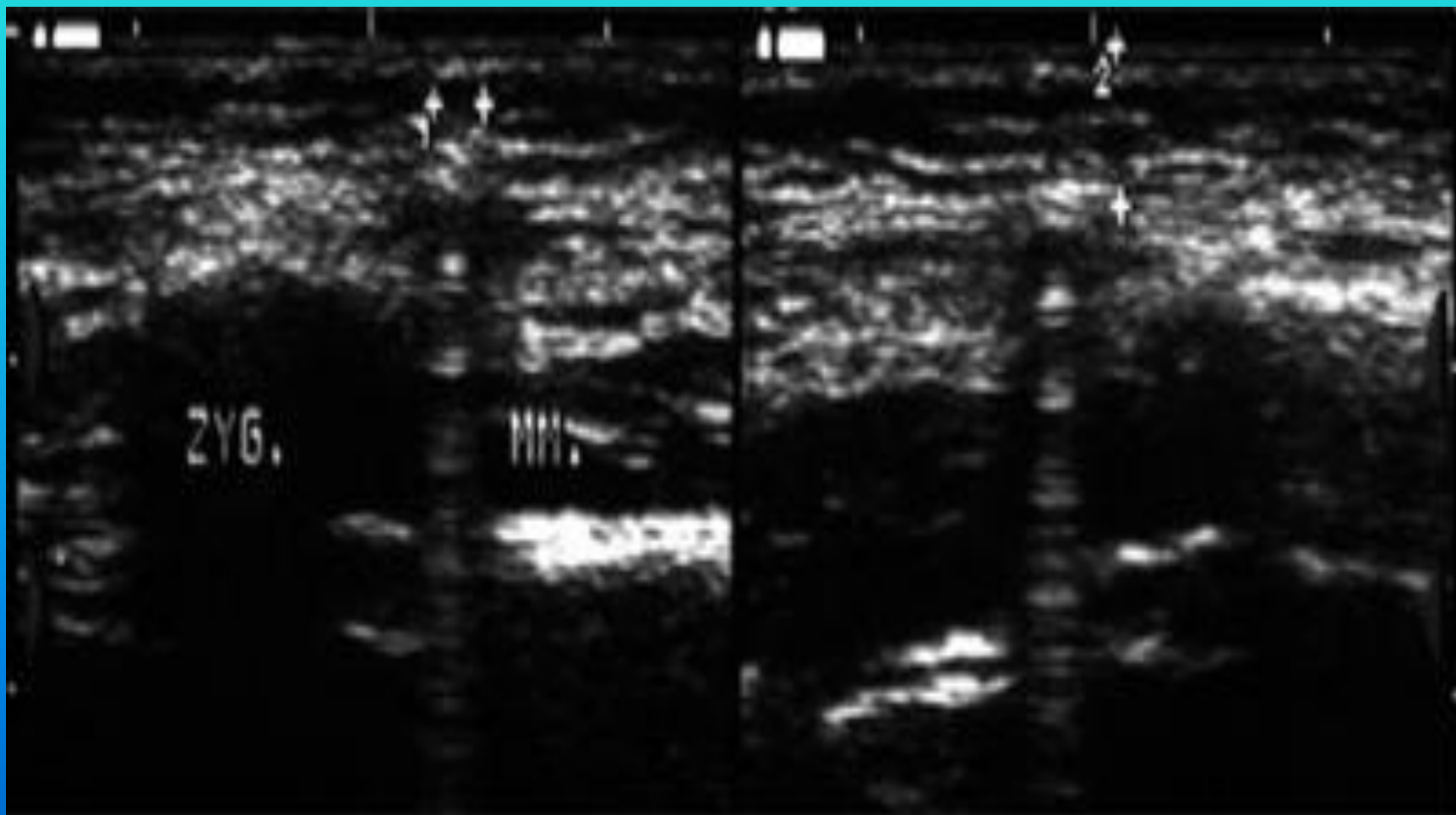
ВОЕННО-МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ  
ИМ. С.М. КИРОВА

Ультразвуковая  
диагностика  
инородных тел

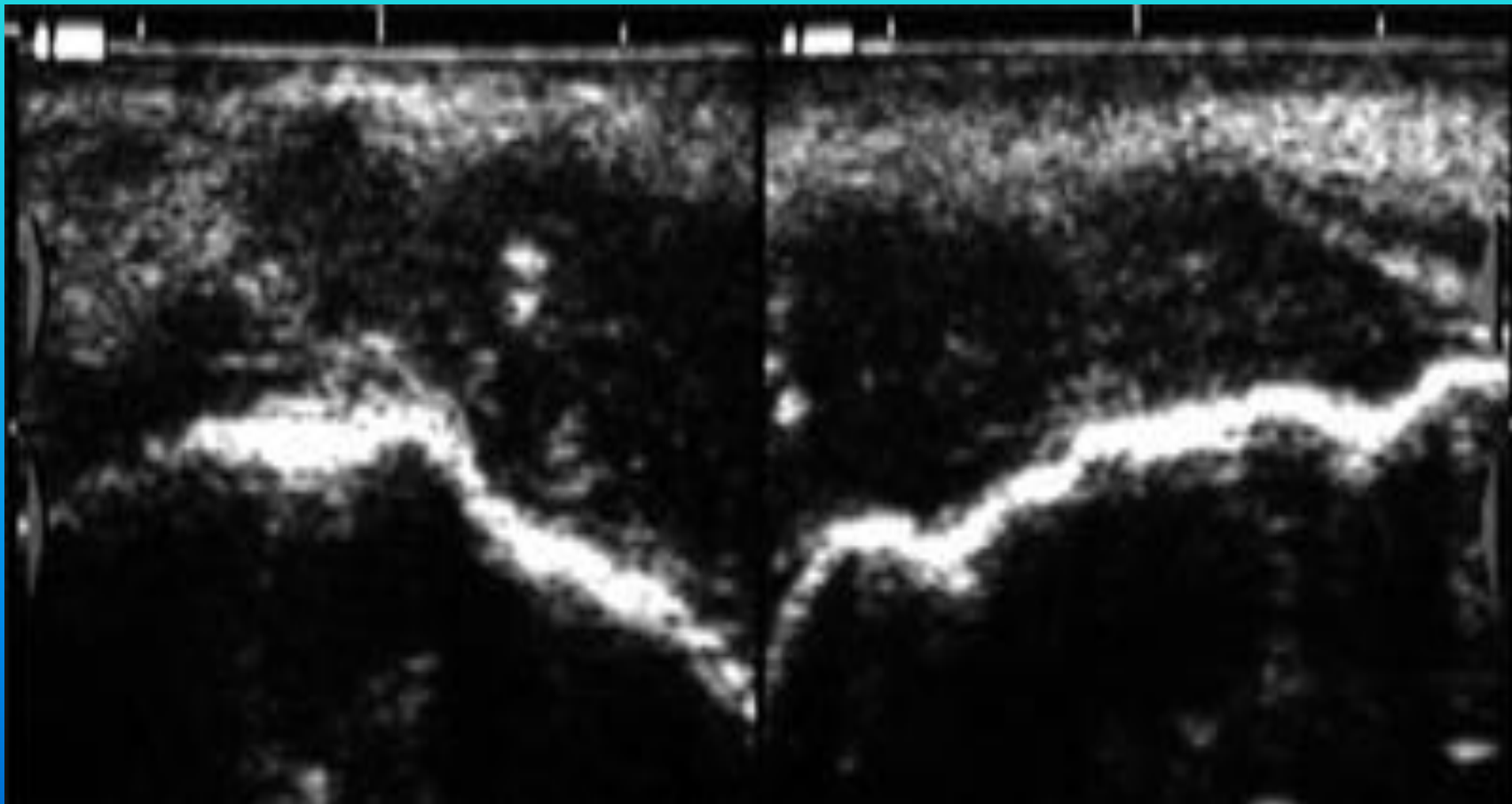
# Инородное тело печени?



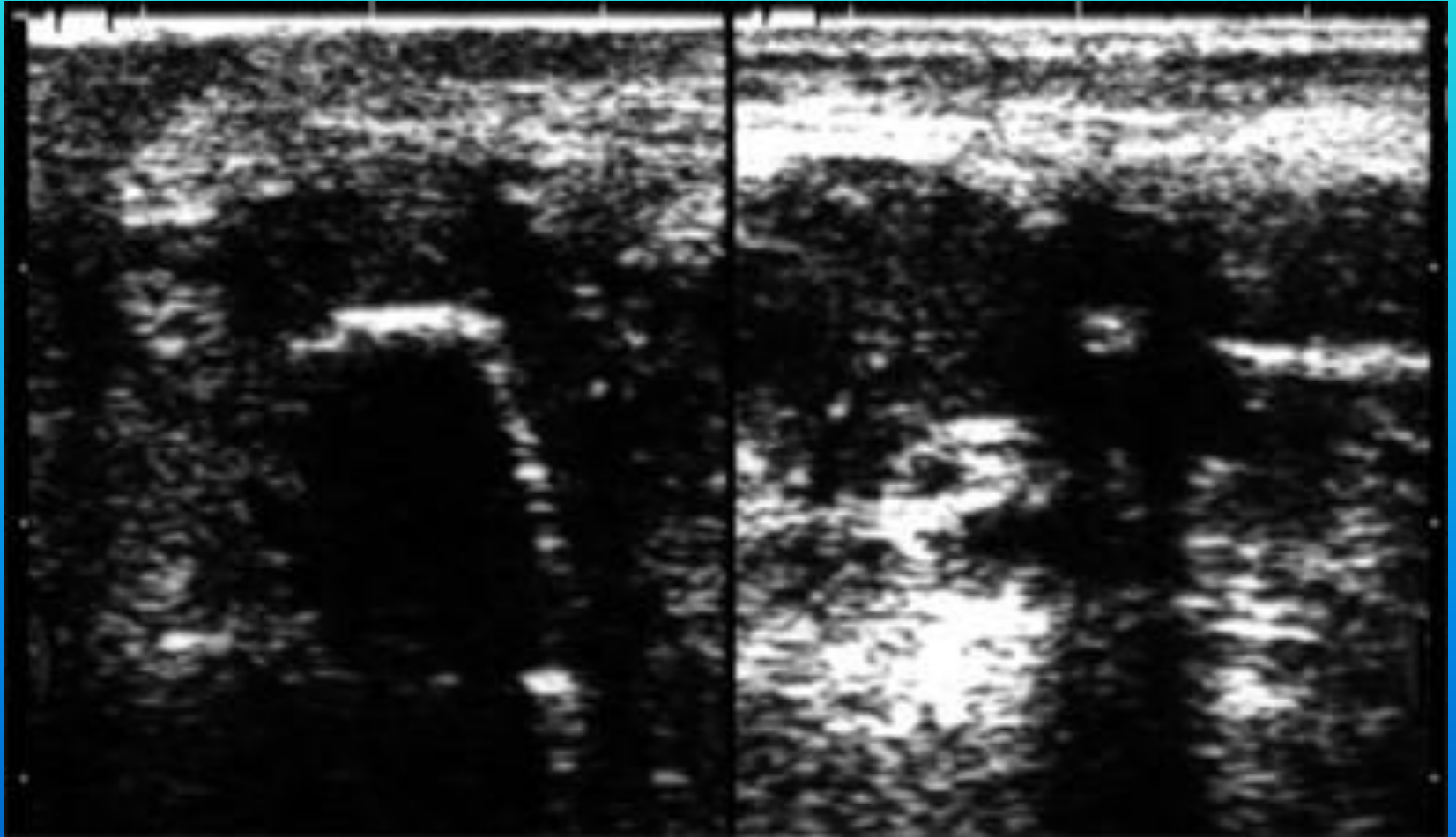
Инородное тело в мягких тканях левой околоушно-жевательной области (металлический шарик - пуля пневматического ружья).



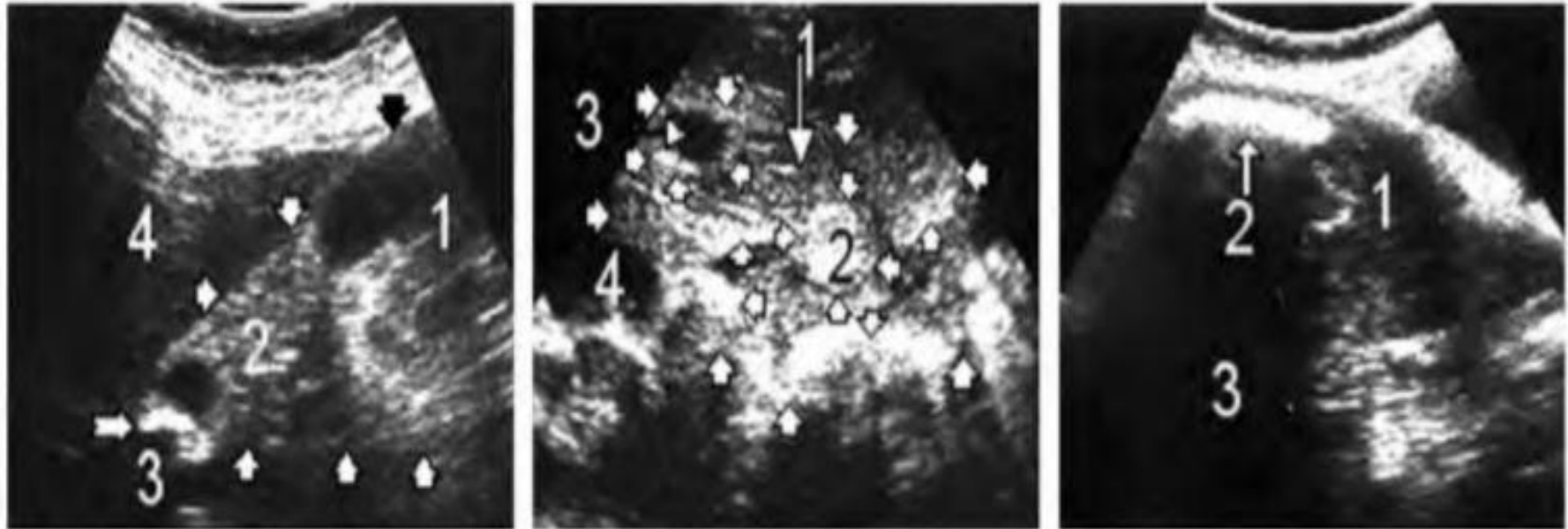
Инородные тела в келлоидном рубце нижней губы - мелкие камни и крошки асфальта (после дорожно-транспортного происшествия).



Инородное тело в поднижнечелюстной области - фрагмент пластикового катетера.



# Инородное тело желудка



**а**

**б**

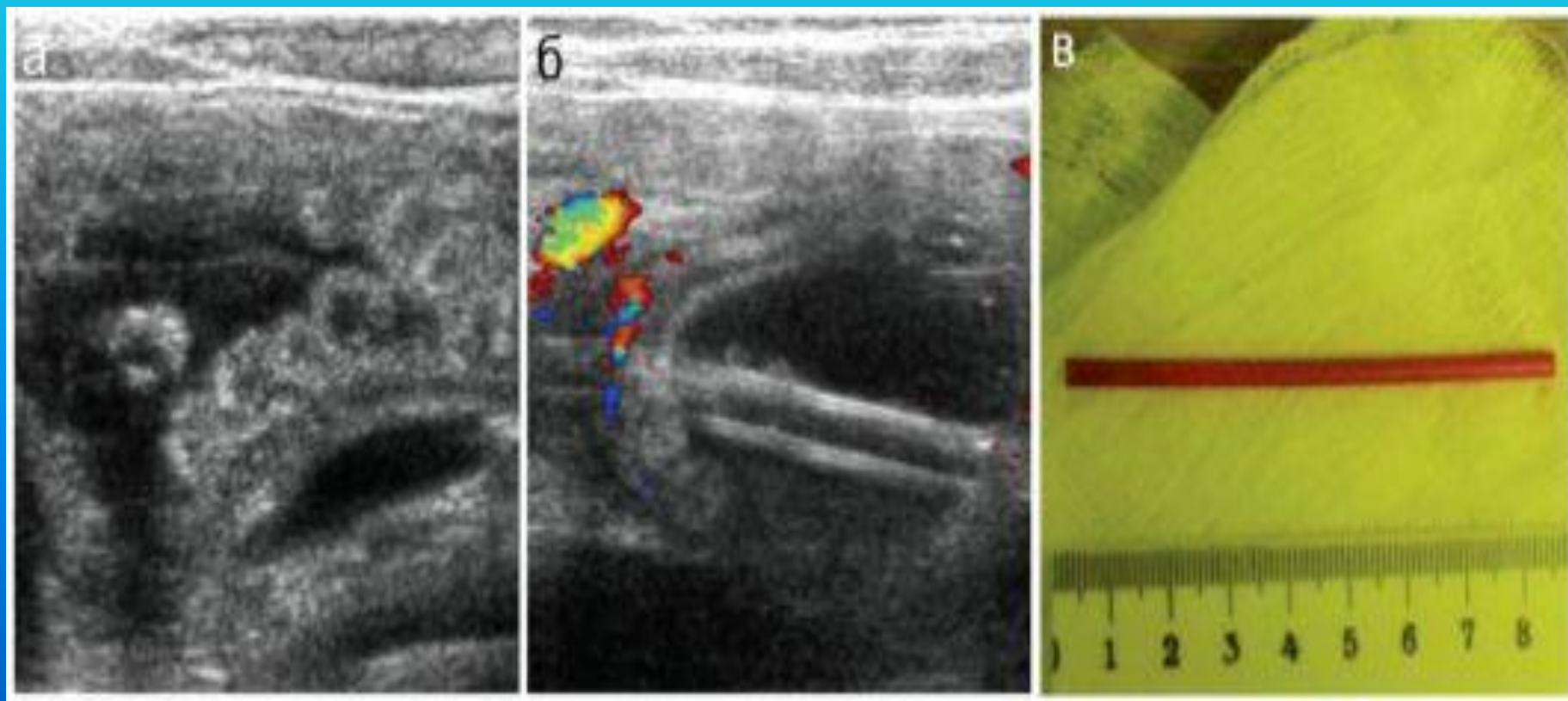
**в**

**Рис. 166.** Инородное тело в желудке: **а** - 1 - желудок, заполненный массой различной консистенции; 2 - пилорическая часть; 3 - металлическая щетка; 4 - печень; **б** - 1 - желудок, содержащий различные предметы (стрелки); 2 - безоар округлой экзогенной формы; 3 (между стрелками) - пластмассовое кольцо; **в** - 1 - желудок; 2 - марлевая салфетка после оперативного вмешательства на желудке; 3 - акустическая тень

Инородное тело (палочка от конфеты) в просвете двенадцатиперстной кишки:

а - в поперечном скане сложно дифференцировать от воспаленной слизистой;

б - в продольном скане визуализируется четко; в - эндоскопически извлеченное инородное тело

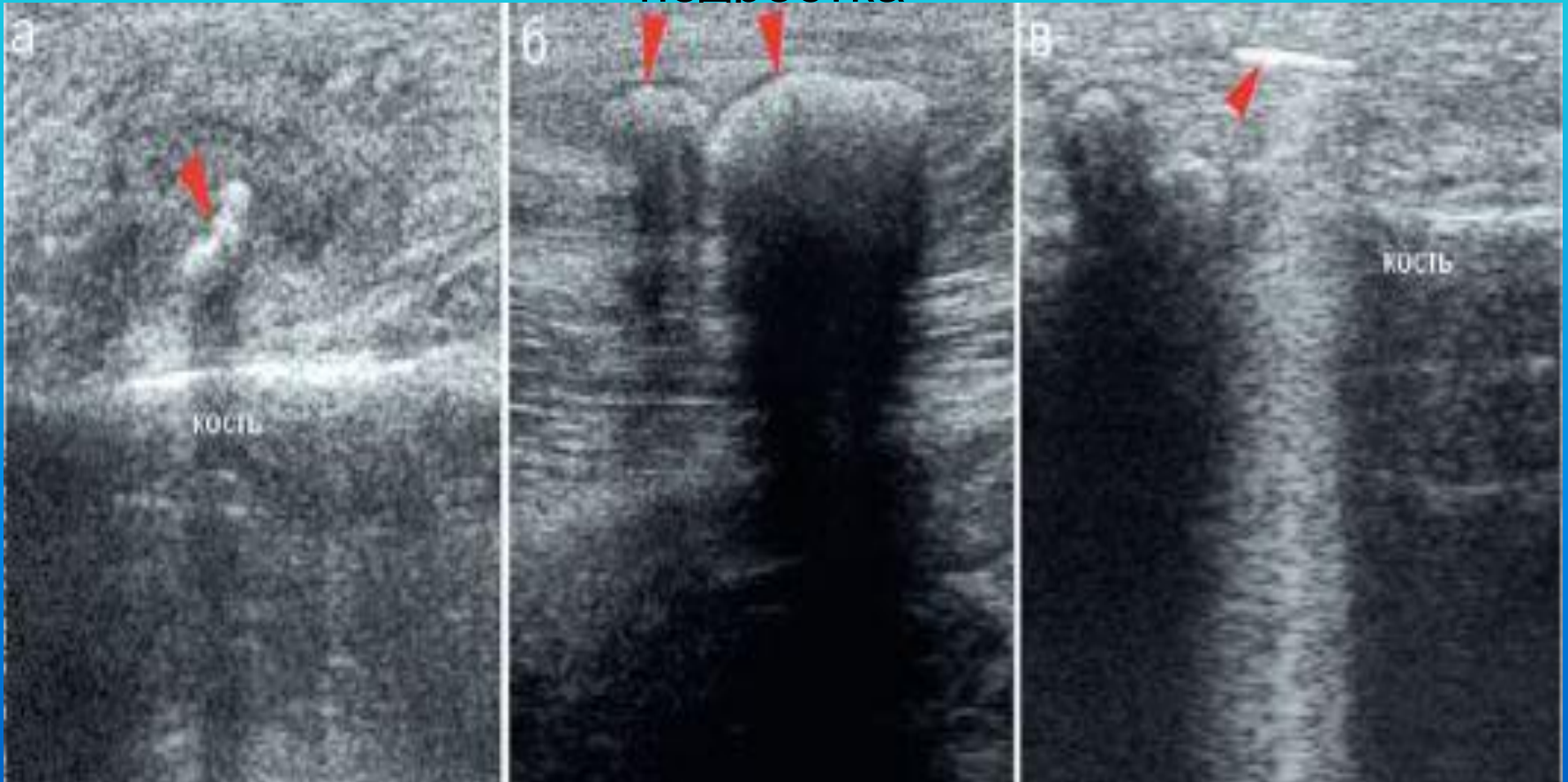


## Инородные тела мягких тканей:

а - текстильное инородное тело малых размеров;

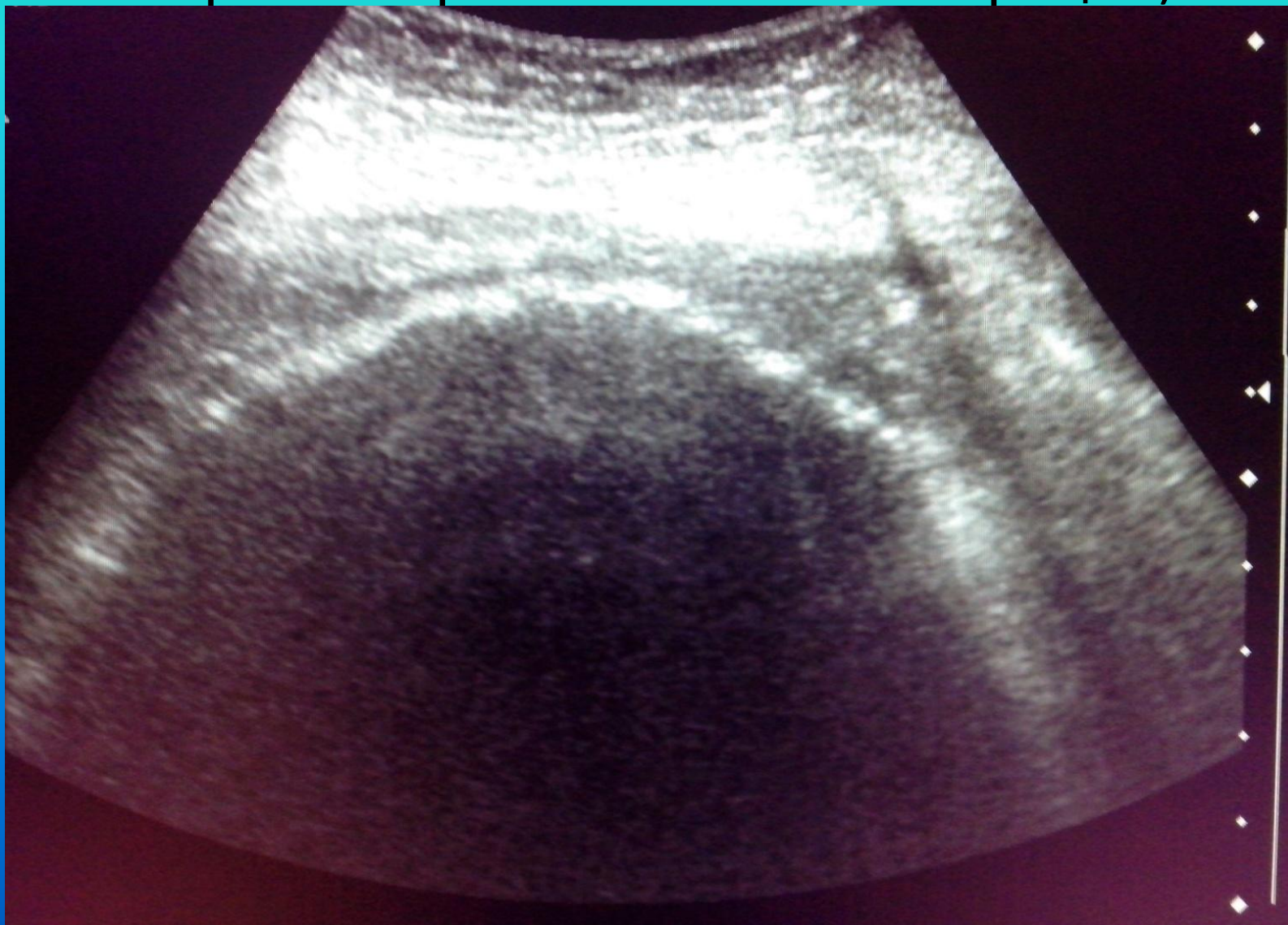
б - инородное тело (смола) в мягких тканях бедра у ребенка, леченного народными средствами от остеомиелита;

в - пластмассовый осколок в мягких тканях пальца у подростка

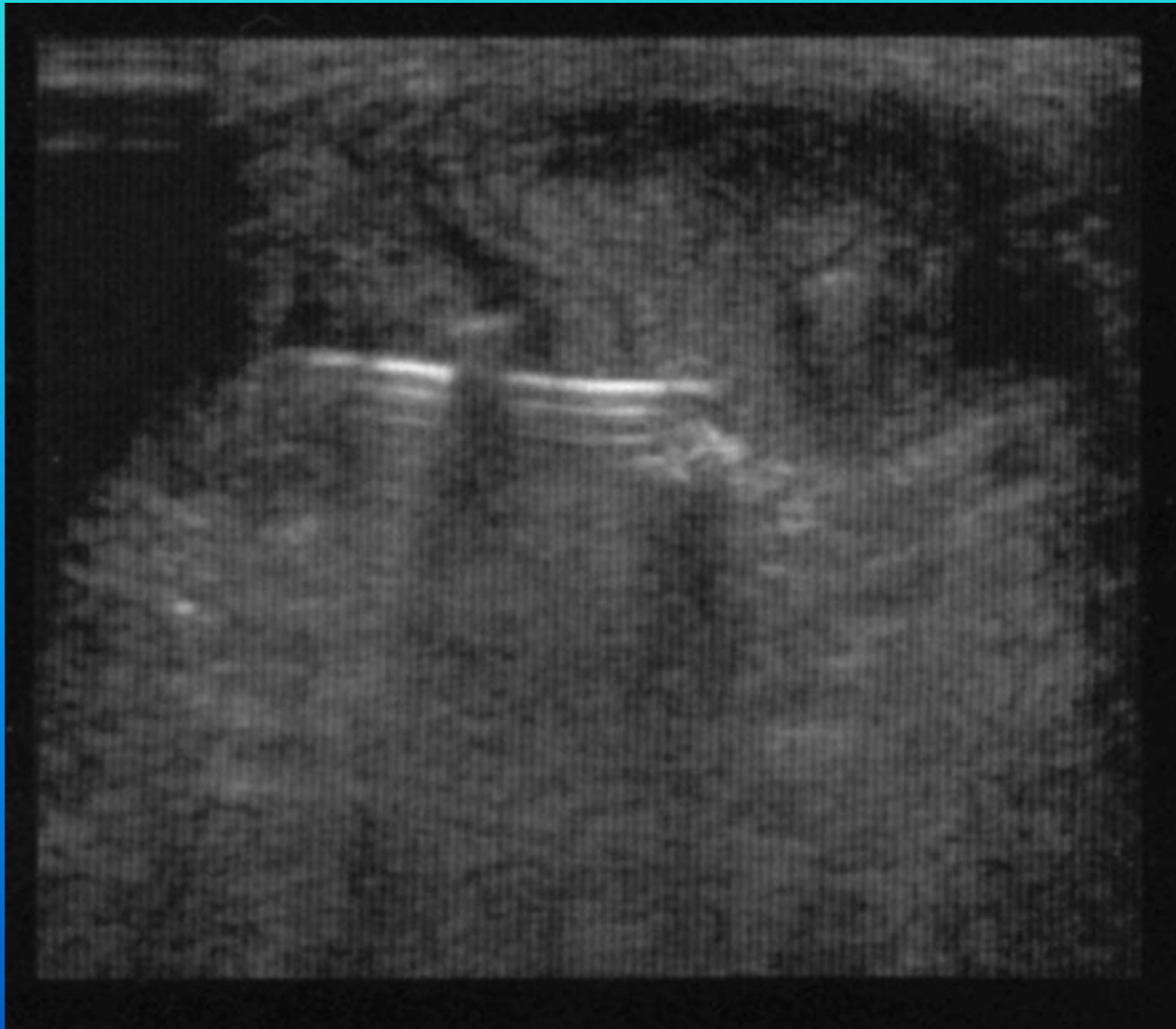




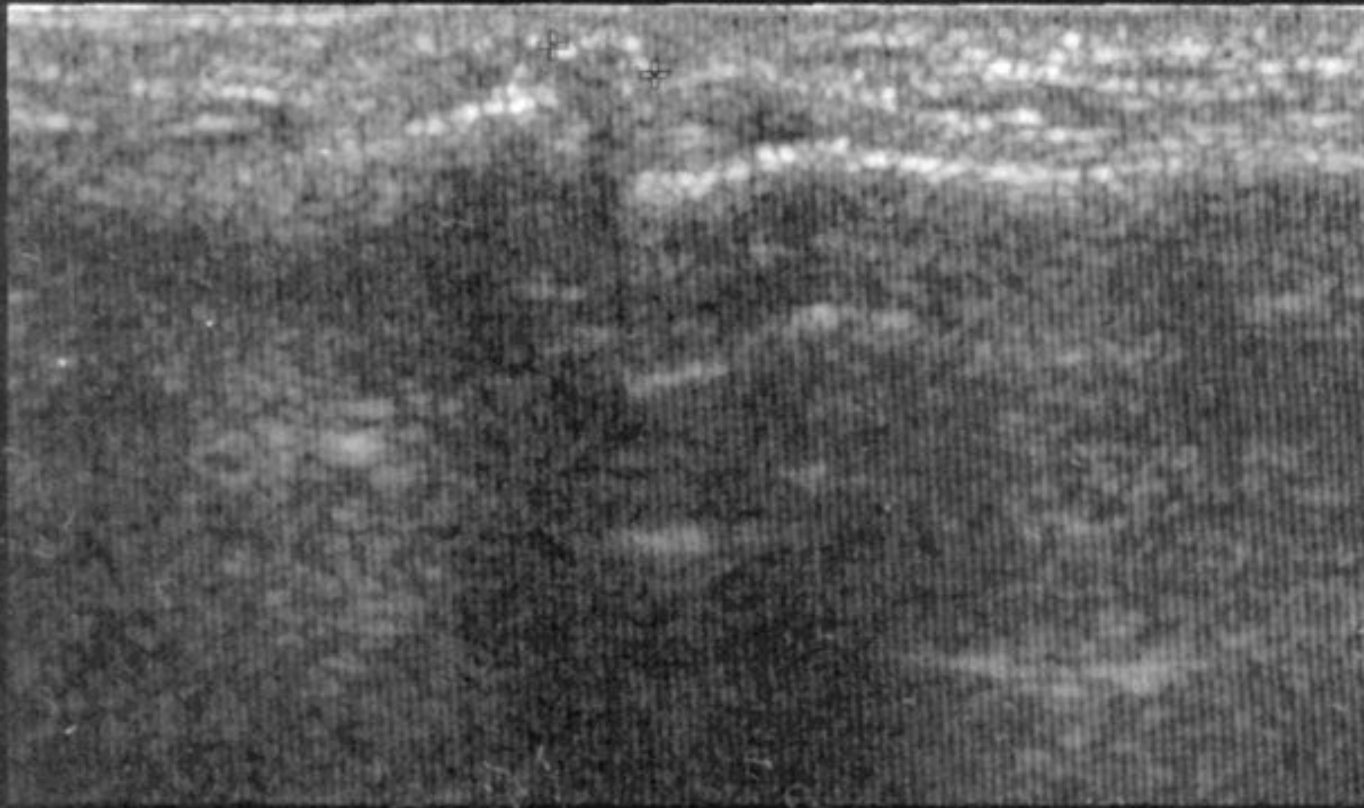
УЗ признаки инородного тела в свободной брюшной полости (большая хирургическая салфетка через 6 мес после операции):



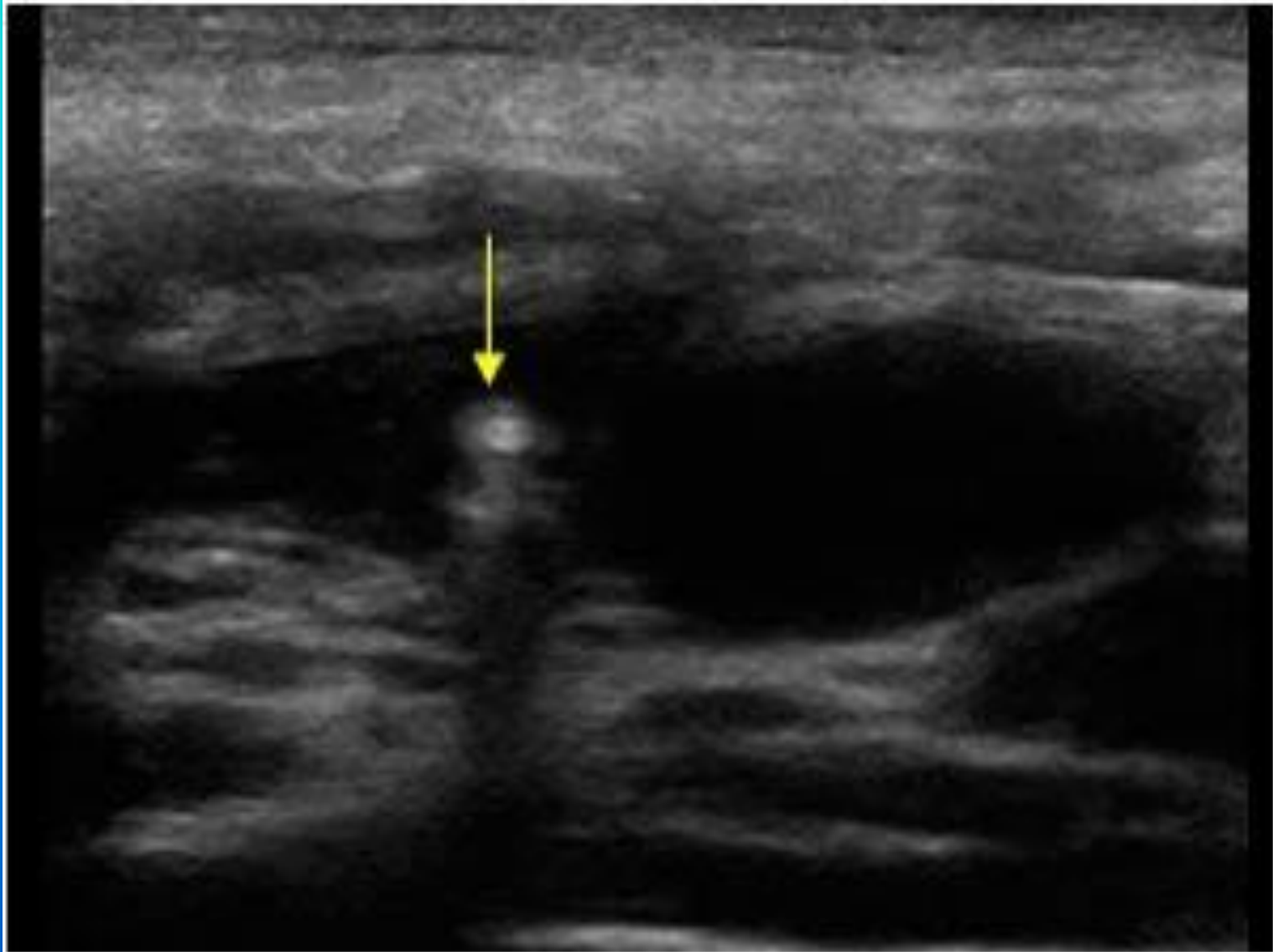
**Металлическое инородное тело с  
дистальным эффектом реверберации.  
Абсцесс.**



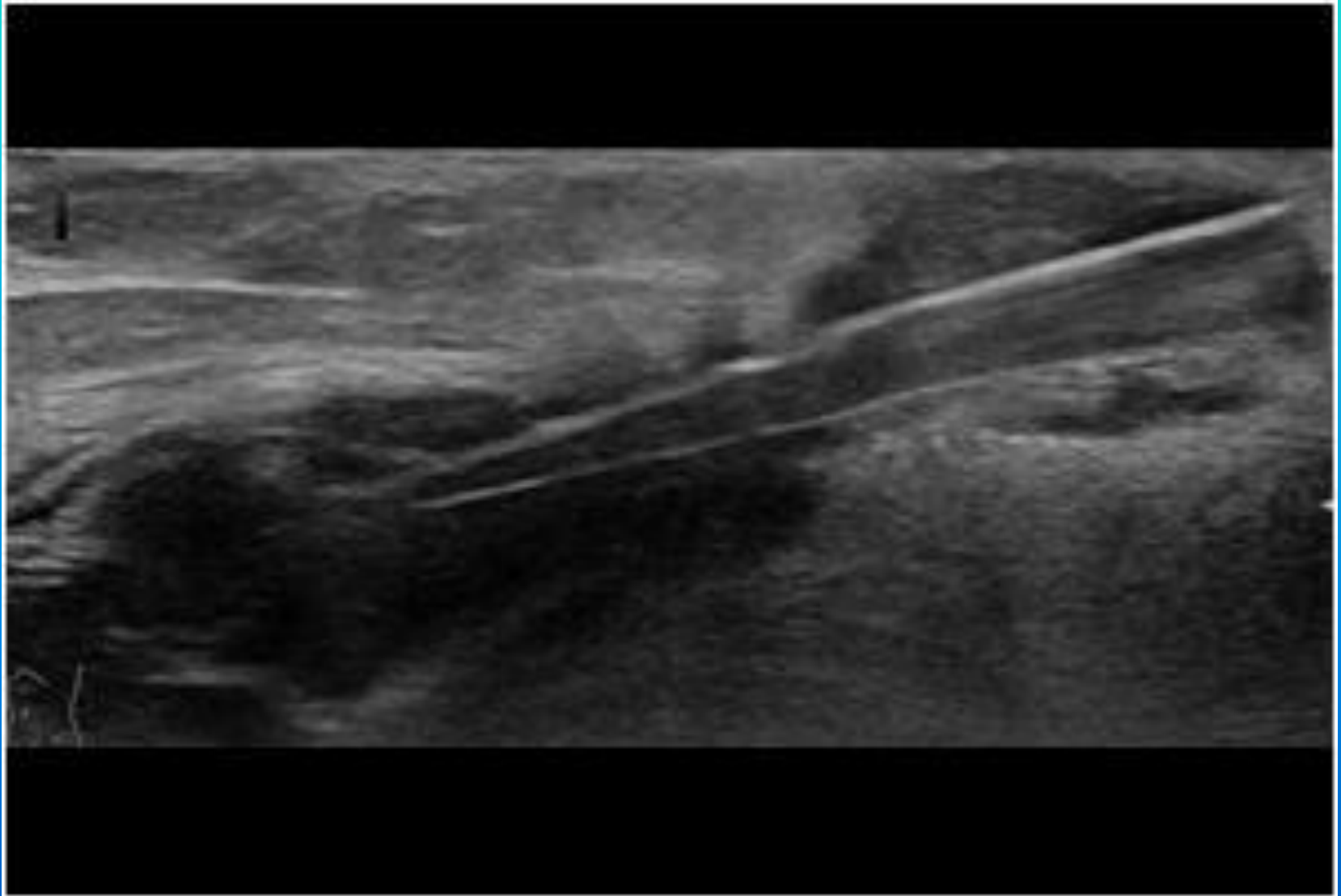
# Инородное тело ладонной поверхности 2 пальца кисти



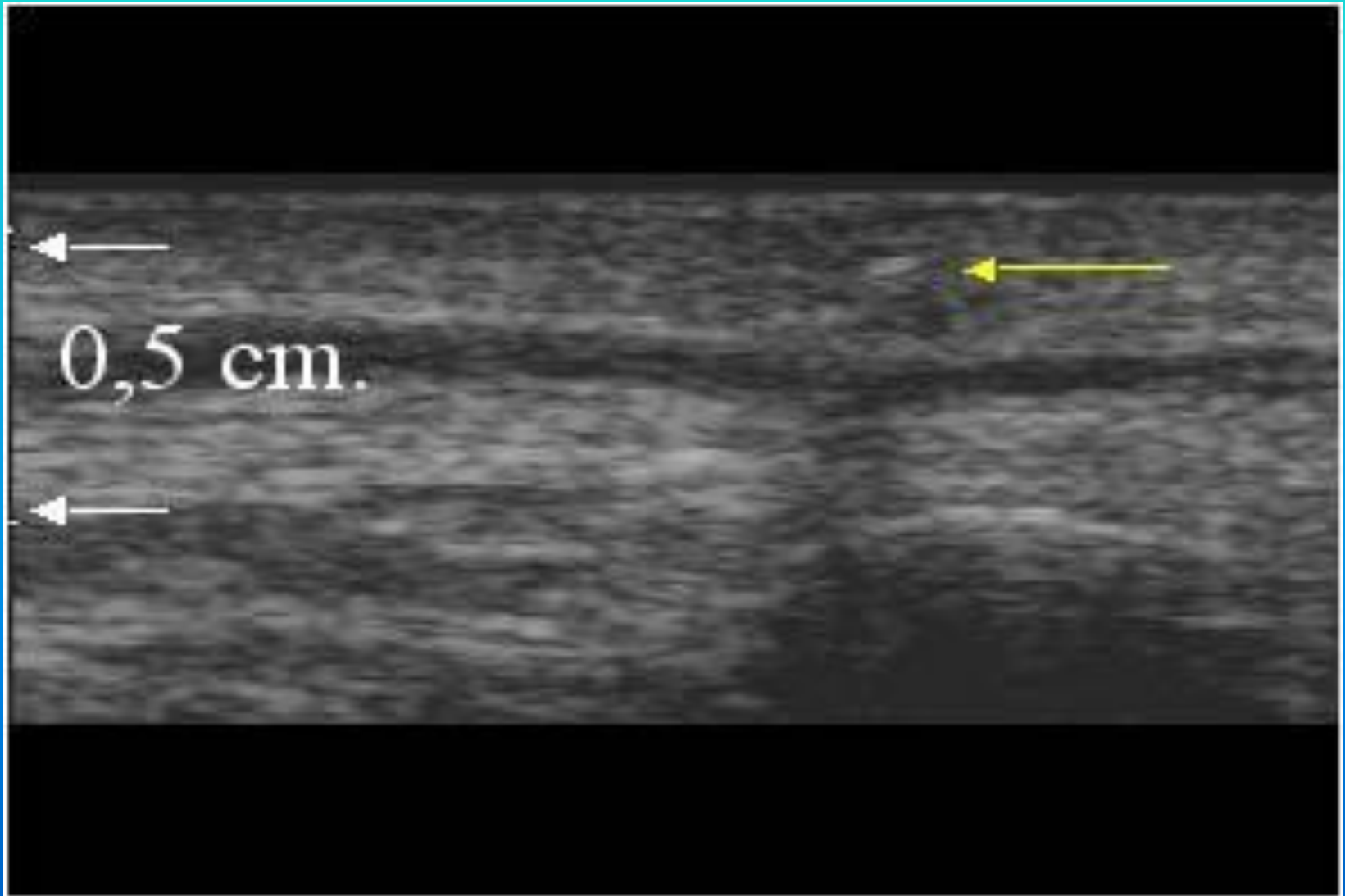
# Надключичная гематома, вызванная фиксирующим винтом скелетом



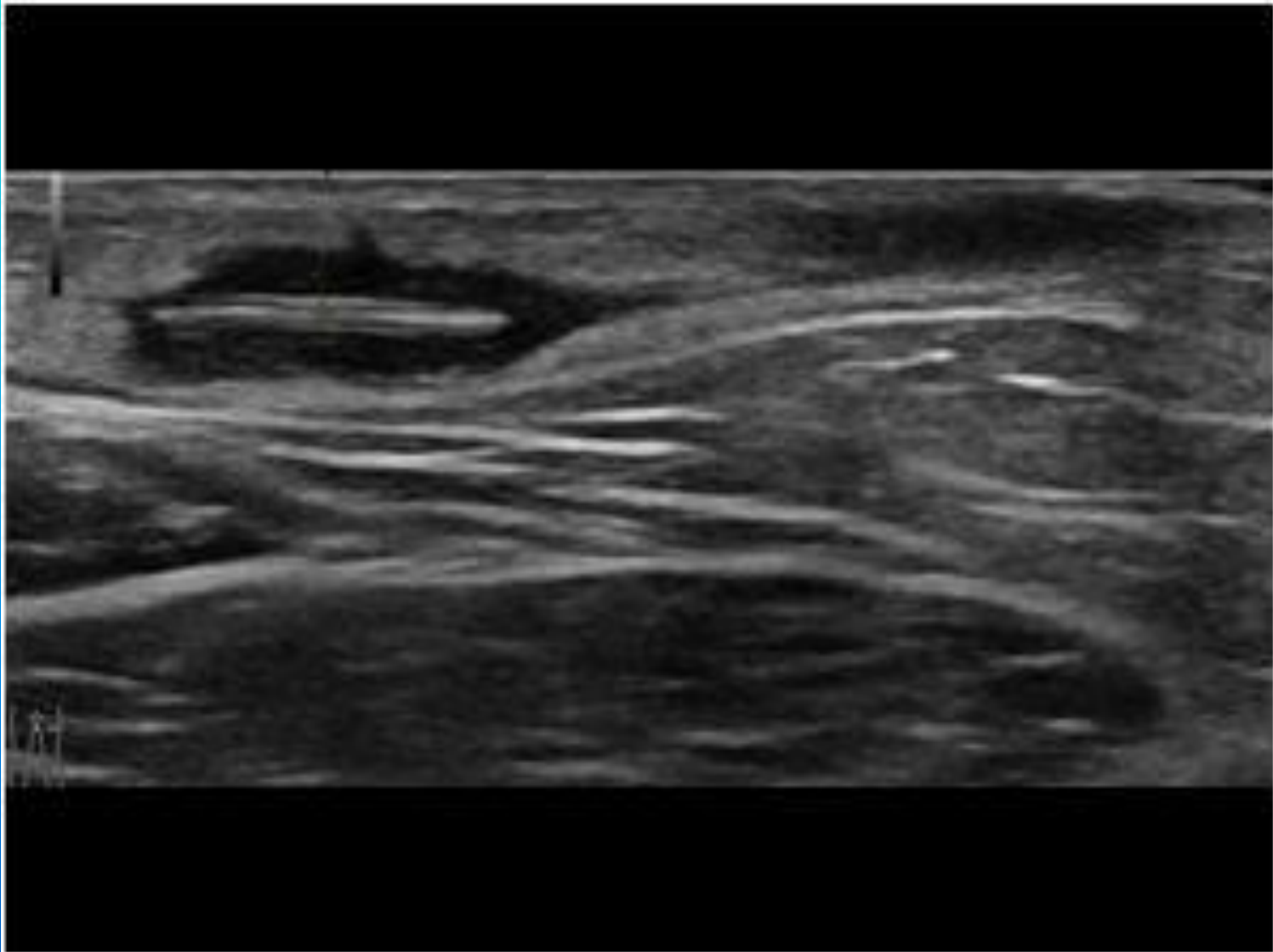
# Большой осколок стекла, бедро



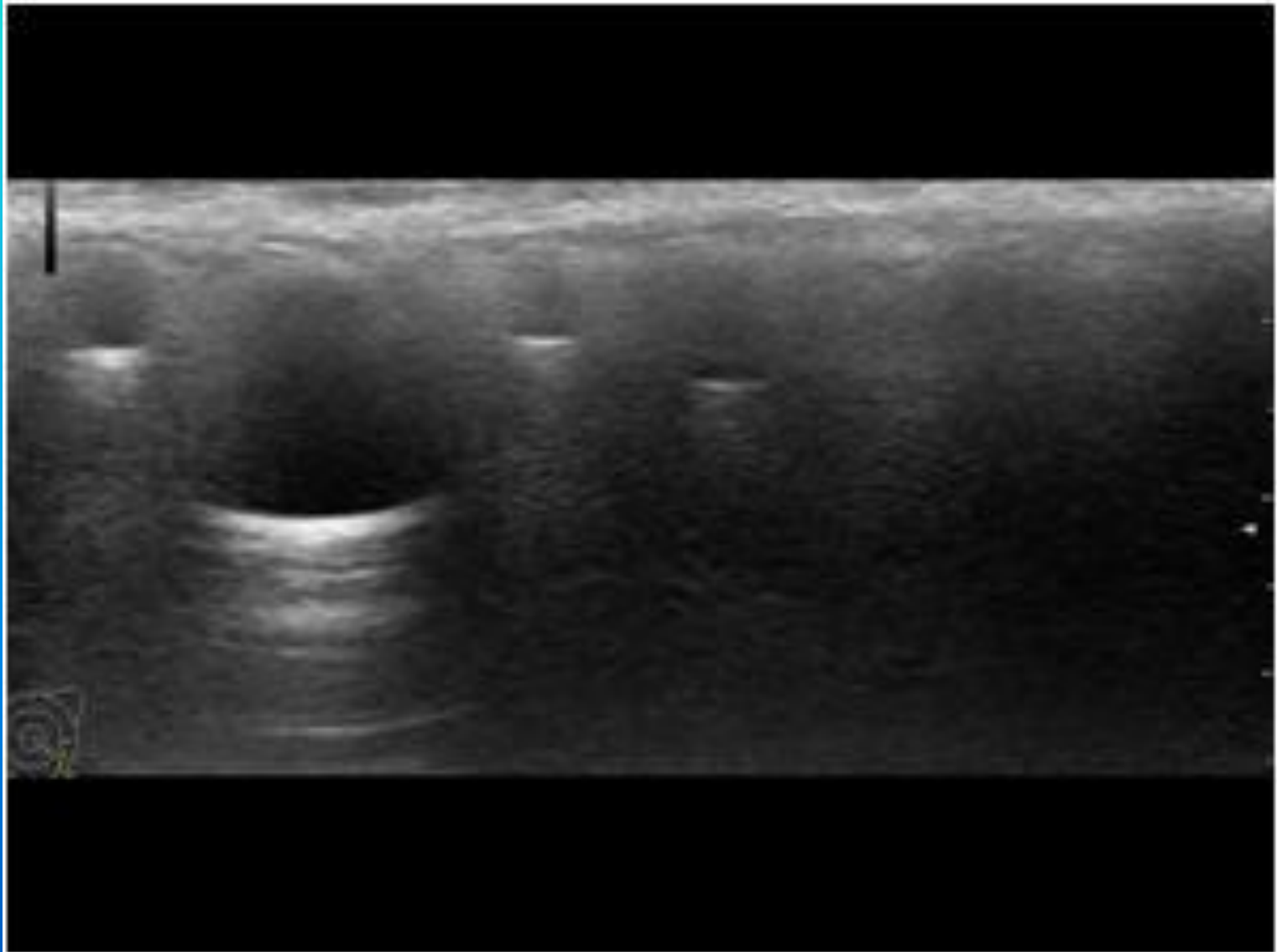
# Мелкие осколки стекла в мягких тканях лица



# Деревянный осколок с воспалительными изменениями

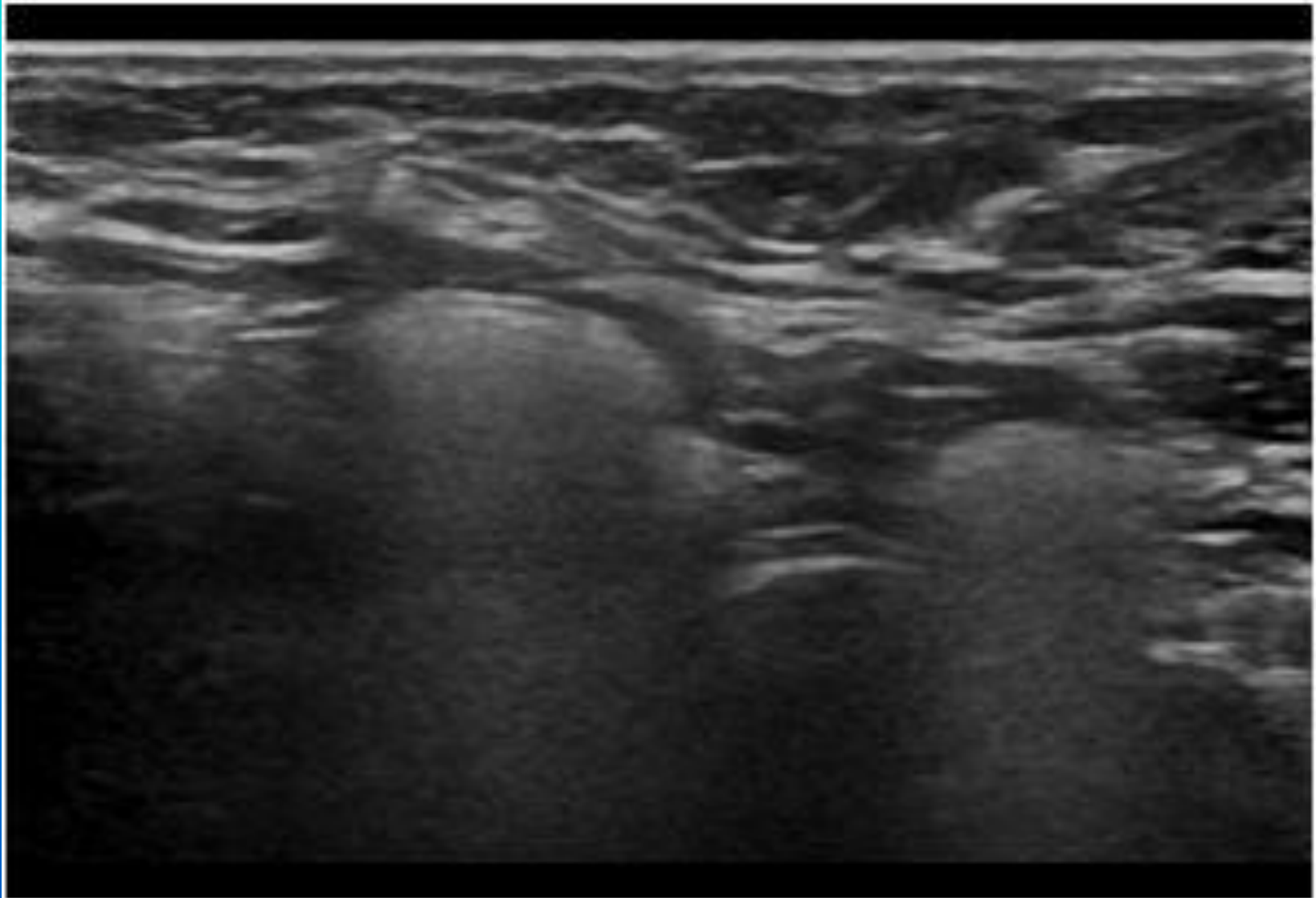


# Свободный силикон в молочной железе





# Частицы силикона в подмышечных лимфатических узлах







# Инородное тело-фрагмент травяного стебля



Спасибо за  
внимание!