

Nome completo:	Idade:
Estado Civil:	Telefone: (    )
Profissão: (se aposentado(a), qual profissão exercia antes)	

## **BIÓPSIA DA TIREOIDE GUIADA POR ULTRASSOM**

### **O QUE É:**

- A punção-biópsia guiada por ultrassom consiste na introdução de uma pequena agulha fina no interior da tireoide para retirada de células, que deverão ser analisados em outro serviço pelo especialista em Anatomia Patológica ou Citologia.
- O procedimento é semelhante à punção de veia periférica para colheita de sangue, diferenciando-se somente pela orientação de sua penetração pela ultrassonografia. Para minimizar o desconforto, aplica-se pequena quantidade de anestésico local na pele.
- Para o laudo da citologia ser conclusivo, deverão ser analisadas pelo menos 60 células foliculares da tireoide. Células são entidades microscópicas, ou seja, não são visíveis a olho nú.
- Cerca de 10 a 20% das punções resultam em “material insuficiente”, ou seja, menos que 60 células foliculares, que pode ser resultado de contaminação por excesso de sangue ou escassez de células foliculares - ambos decorrem de características próprias do nódulo, sendo muitas vezes necessário repetir a biópsia após 2 a 6 meses. Desaconselha-se a repetição precoce devido às alterações induzidas pela própria punção.
- A equipe do Centro Especializado em Ultrassonografia é experiente, já tendo realizado milhares destes procedimentos desde 1988.

### **RISCOS:**

- O procedimento é quase isento de riscos. **Raramente** pode-se observar sangramento autolimitado, que pode provocar dor local ou mancha arroxeadada na pele (hematoma). **Pacientes portadores de problemas de coagulação**, como hemofilia, púrpura trombocitopênica ou cirrose hepática com aumento do RNI ou em uso de medicamentos inibidores de coagulação como Marevan warfarin) devem nos avisar previamente sobre esta condição.
- Durante a punção será realizada **anestesia local com xilocaína** (sem adrenalina), produto utilizado por médicos e dentistas. Caso saiba ser alérgico a mesma, o que é muito raro, favor avisar a equipe com antecedência.
- Pacientes com **arritmia cardíaca e/ou bradicardia** (frequência cardíaca menor que 60 batimentos por minuto) ou em uso de beta-bloqueadores (propranolol, etc) ou amiodarona (Ancoron ou Atlansil) deverão relatar ao médico esta condição.

### **TERMO DE AUTORIZAÇÃO**

Pelo presente, declaro que fui esclarecido por este documento e pela equipe do Centro Especializado em Ultrassonografia sobre a biópsia guiada por ultrassom e suas possíveis complicações. Estando consciente destes riscos, **declaro concordar com sua realização**.

Também concordo com a utilização dos dados obtidos em trabalhos de pesquisa (publicações científicas ou teses de pós-graduação), mantendo o anonimato, não sendo possível realizar a identificação pessoal.

Belo Horizonte, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2011

---

PACIENTE ou RESPONSÁVEL