



# Fórum Sudeste Oncoguia

CÂNCER. UM PROBLEMA DE TODOS NÓS

**13 de Junho**  
BELO HORIZONTE



# *Desafios do acesso a biópsia no SUS*

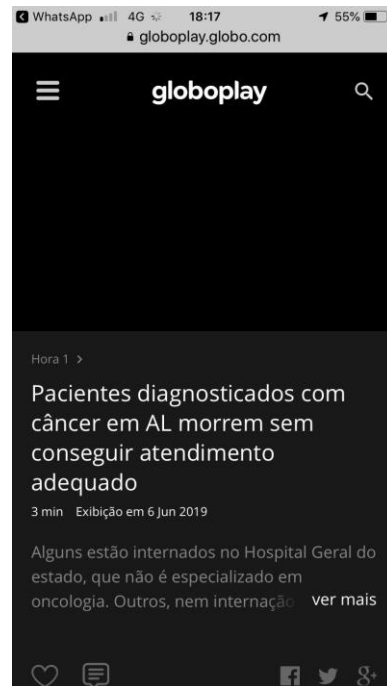
---

**Dr. Clóvis Klock**

Presidente da SBP

[clovisklock@gmail.com](mailto:clovisklock@gmail.com)





---

# O QUE É A BIÓPSIA

- RETIRADA DE FRAGMENTO OU ORGÃO DO ORGANISMO
- FIXADO EM FORMOL 10 % TAMPONADO
- ENVIADO AO LABORATÓRIO DE PATOLOGIA (LABORATÓRIO MÉDICO)
- MATERIAL É TRANSFORMADO EM LAMINA
- FEITOS VARIAS OUTRAS TÉCNICAS
- PATOLOGISTA OLHA AO MICROSCÓPIO

# Diagnóstico Final

Cirurgia & Amostragem



Identificação e Macro  
**Amostra**



Processamento



Coloração



Corte



Análise



Laudo



IHQ



---

# SISTEMA PRIVADO

- GRANDE QUANTIDADE DE LABORATÓRIOS DE QUALIDADE NO BRASIL
- GRANDES GRUPOS
- MAIOR QUANTIDADE DE LABORATÓRIOS DE PEQUENO E MÉDIO PORTE
- TODAS AS TÉCNICAS SÃO OFERECIDAS: IMUNO-HISTOQUÍMICA, PATOLOGIA MOLECULAR: RT-PCR, SEQUENCIAMENTO
- POUCAS TÉCNICAS QUE ALGUMAS FARMAS FAZEM: FOUNDATION ONE

---

# SETOR PRIVADO

- VALORES DIVERSIFICADOS
- ALGUNS CONVÊNIOS PAGANDO BEM (CBHPM) OUTROS NÃO
- VALORES PARTICULARES VARIANDO DE UMA BIÓPSIA: 150,00 – 600,00
- IMUNO-HISTOQUÍMICA VARIANDO DE 750,00 – 2500,00
- PATOLOGIA MOLECULAR VARIANDO DE 1500,00-15.000

---

# PATOLOGISTAS

- CFM: 3210 PATOLOGISTAS (VIES)
- RESIDENTES 269 DADOS DE 2018 – R1 120, R2 69, R3 77, R4 3
- VAGAS DE RM EM PATOLOGIA 463
- CONCENTRAÇÃO : SUDESTE, SUL, AUMENTANDO NO NORDESTE, CENTRO-OESTE E NORTE COM ALGUMAS CAPITAIS COM NUMERO SUFICIENTE
- MUITAS CIDADES SEM LABORATÓRIOS DE PATOLOGIA



---

# RESIDÊNCIA MÉDICA

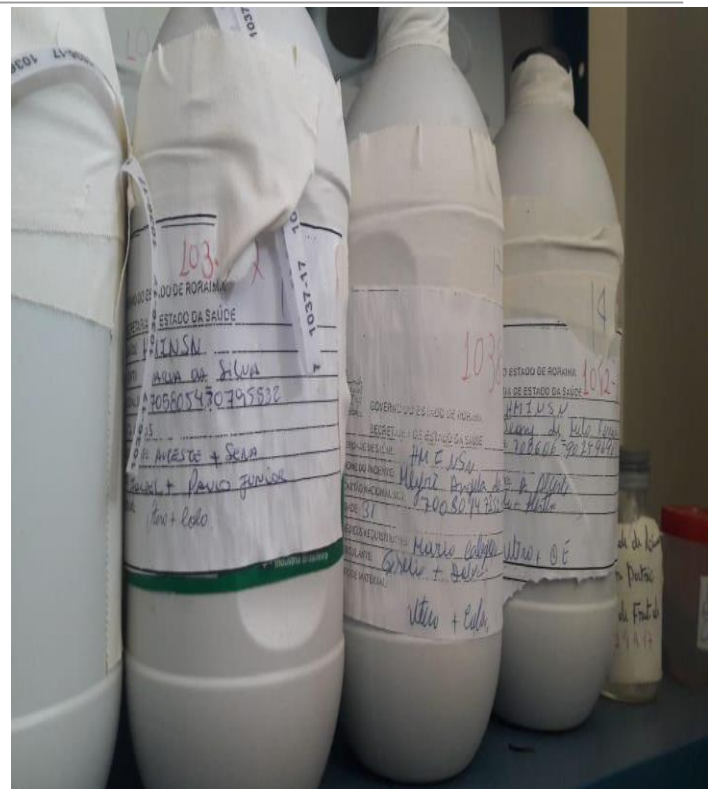
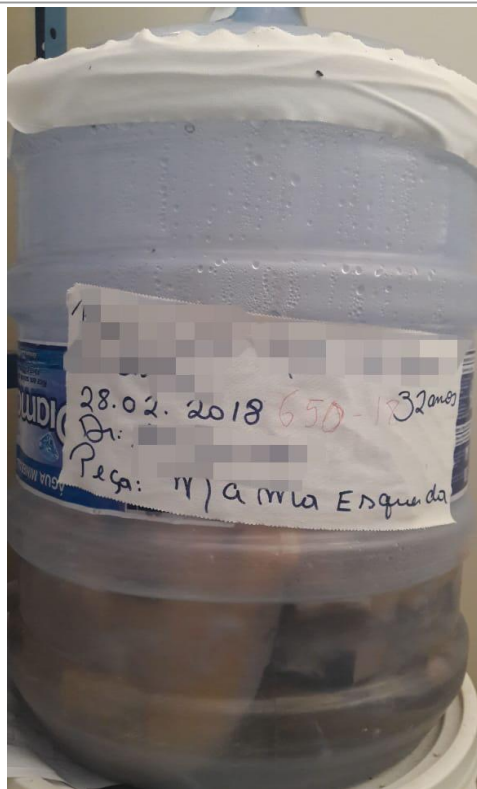
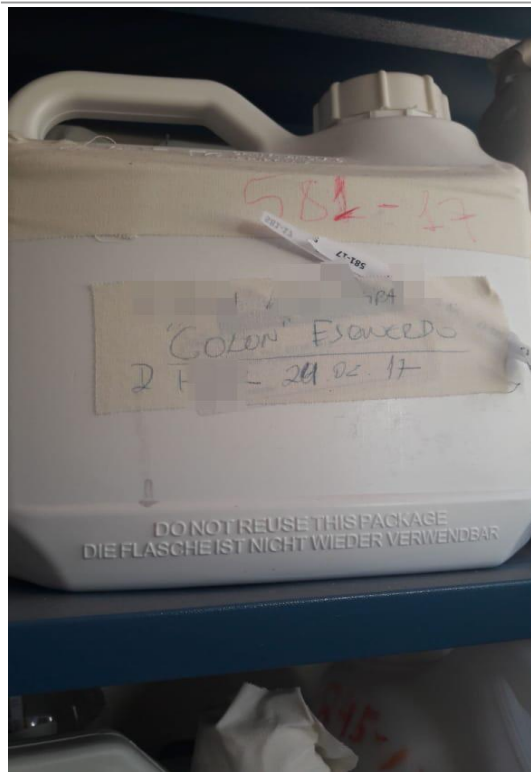
- GRANDE PARTE DEFASADA
- SEM NECRÓPSIA
- SEM IMUNO-HISTOQUÍMICA (TÉCNICA IMPLEMENTADA NOS USA NA DÉCADA DE 1980)
- PATOLOGIA MOLECULAR NÃO É REALIDADE NA QUASE TOTALIDADE
- GRANDE NÚMERO DE DESISTÊNCIAS

---

# SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE

- GRANDE PARTE DOS ESTADOS NÃO HÁ UMA ORGANIZAÇÃO
- AS BIÓPSIAS “VIAJAM “ MUITAS VEZES PARA OUTROS ESTADOS –  
FIXAÇÃO
- NÃO EXISTE CONTROLE NO FORMOL UTILIZADO (TAMPONADO?)
- FRASCOS DE TODOS OS TIPOS





---

# SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE

- VALOR PAGO POR UMA BIÓPSIA 24,00



---

# SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE - SOLUÇÕES

- TCU ABRIU SINDICÂNCIA NA ÁREA DE ONCOLOGIA, NO DIAGNÓSTICO DO CÂNCER.
- SBP PARTICIPOU DE TODAS AS ETAPAS
- AGUARDANDO CONCLUSÕES FINAIS
- SBP APRESENTOU AO MINISTÉRIO DA SAÚDE EM 2016 PROPOSTA PARA MUDANÇA NA TABELA DA PATOLOGIA – reajuste de biópsia de mama (2017), AGUARDANDO O RESTANTE

---

## SUS Demanda X Oferta de Serviços

- LABORATÓRIOS PRIVADOS NÃO ACEITAM TRABALHAR PELO SUS PELO BAIXO VALOR, QUE NÃO ESTA COBRINDO OS CUSTOS
- LABORATÓRIOS PÚBLICOS NÃO CONSEGUEM ATENDER A DEMANDA
- PACIENTES SEM DIAGNÓSTICO NA MAIORIA DOS ESTADOS



**Fórum Sudeste Oncoguia**  
CÂNCER. UM PROBLEMA DE TODOS NÓS

**OBRIGADO :-)**

---

**Dr. Clóvis Klock**

Presidente da SBP

**CELULAR: 47999002108**

**E-MAIL: [clovisklock@gmail.com](mailto:clovisklock@gmail.com)**

**REDES SOCIAIS: clovisklock**





# Fórum Sudeste Oncoguia

CÂNCER. UM PROBLEMA DE TODOS NÓS

OBRIGADO!

## PATROCÍNIO

AstraZeneca  
ONCOLOGIA

Roche

abbvie

AMGEN®

Bristol-Myers Squibb

MSD

NOVARTIS

Pfizer

Takeda

astellas  
Levando Luz à Vida

B  
A  
BAYER  
ER

Se é Bayer, é bom

IPSEN  
Innovation for patient care

janssen

Lilly

MERCK

SANOI GENZYME

VARIAN  
medical systems

## APOIO

ABRACC

ABRENFOH

anahp

ASSOCIACAO  
BRASILEIRA  
DE ONCOLOGIA

ASPEC

Capec

CRFMG

FEDERASSANTAS

Femama

gall

EVA

FILANTROPIA

ONCOLOGIA  
BRASIL

SBOC  
SOCIEDADE  
BRASILEIRA  
DE ONCOLOGIA  
CLINICA

SOBRAFO

TODOS  
ANOS  
COM O  
CANCER

MANTAMIGA

ORCA

