

# Fælles svartider

Dansk Patologiselskab

Revideret 2013

# Biopsimateriale som indgår i planlagte patientforløb

---

## 3 hele arbejdsdage

### DAG 0

Modtages  
Inden kl. 13.30  
Fikseres  
(mindst  
12 timer)  
Anbringes i  
kapsel  
Vævs-  
præparation

### DAG 1

Indstøbes  
Skæres  
HE farves  
Evt. svar på HE  
snit

### DAG 2

Immunfarvning  
Bestilles  
Immunfarvning

### DAG 3

Mikroskopi af  
immunsnit  
Diktering  
Svarafgivelse

### DAG 4

Patienten kan  
sættes til svar

90% af præparaterne skal besvares indenfor tidsrammen

# Operationspræparater som indgår i planlagte patientforløb

---

## 6 hele arbejdsdage

<b>DAG 0</b> Modtages Fikseres	<b>DAG 1</b> Fikseres (Mindst 24 timer)	<b>DAG 2</b> Udskæring og makroskopisk beskrivelse Anbringes i kapsel Vævs- præparation	<b>DAG 3</b> Indstøbes Skæres HE-farves	<b>DAG 4</b> Mikroskopi af HE-snit Evt. svar på HE-snit Immun- farvning bestilles	<b>DAG 5</b> Immun- farvning	<b>DAG 6</b> Mikroskopi af immunsnit Diktering Svar- Afgivelse	<b>DAG 7</b> Patienten kan sættes til svar
--------------------------------------	---	--	--	--	------------------------------------	--	---

90% af præparaterne skal besvares indenfor tidsrammen

# Cytologipræparater som indgår i planlagte patientforløb

---

## 1 hel arbejdsdag



90% af præparaterne skal besvares indenfor tidsrammen

# Forudsætninger for hurtigt svar på biopsimateriale

---

- Patienten indgår i et planlagt diagnostisk forløb (en diagnostisk pakke)
- For at opnå bedst mulig kvalitet af de immunhistokemiske farvninger, skal vævet fikseres i mindst 12 timer, derfor skal biopsierne modtages inden kl. 13.30 på dag 0
- 90% svar afgives indenfor den beskrevne tidsramme
- Hvis svartiden ikke kan overholdes, gives klinikerne besked evt. i form af foreløbigt svar
- Bufferkapacitet til at opfange de daglige fluktuationer i præparatmængden
- Tilførsel af ressourcer til indkøb af apparatur (indstøbningsmaskiner, hurtige vævspræpareringsmaskiner, immunfarvemaskiner som kan håndtere små batch)
- Mere personale, da biopsierne skal behandles mere "individuel" og ikke som nu i større batchs
- Fokus på at kvaliteten ikke forringes – her specielt fokus på effekten af den korte fikseringstid på de immunhistokemiske farvninger
- Fokus på at uddannelse af yngre læger ikke forringes

# Forudsætninger for hurtigt svar på operationspræparater

---

- Patienten indgår i et planlagt diagnostisk forløb (en diagnostisk pakke)
- For at opnå bedst mulig kvalitet af de immunhistokemiske farvninger, skal vævet fikseres i 24-48 timer
- Operationspræparater defineres som præparater, hvor der normalt foretages en lægelig udskæring
- 90% svar afgives indenfor den beskrevne tidsramme
- Hvis svartiden ikke kan overholdes, gives klinikerne besked evt. i form af foreløbigt svar
- Intet må gå galt – glat forløb
- Bufferkapacitet til at opfange de daglige fluktuationer i præparatmængden
- På helt specielle procedurer som f.eks. PCR kan svartiden yderligere forlænges, men der afgives indenfor tidsfristen et foreløbigt svar

# Forudsætninger for hurtigt svar på cytologipræparater

---

- Patienten indgår i et planlagt diagnostisk forløb (en diagnostisk pakke)
- 90% svar afgives indenfor den beskrevne tidsramme
- Hvis svartiden ikke kan overholdes, gives klinikerne besked evt. i form af foreløbigt svar
- Intet må gå galt – glat forløb
- Bufferkapacitet til at opfange de daglige fluktuationer i præparatmængden
- Hvis det er behov for specialfarvninger, herunder immunhistokemi øges svartiden med et døgn
- Hvis immunhistokemisk farvning af bundfald indgår i diagnostikken øges svartiden til hele 3 arbejdsdage (som ved biopsimateriale – svarende til biopsimateriale)