

LA HISTOPATOLOGIA ALS INSTITUTS DE MEDICINA LEGAL

Jose Manuel Tortosa López
Cap de Secció de Histopatologia
IMLC.

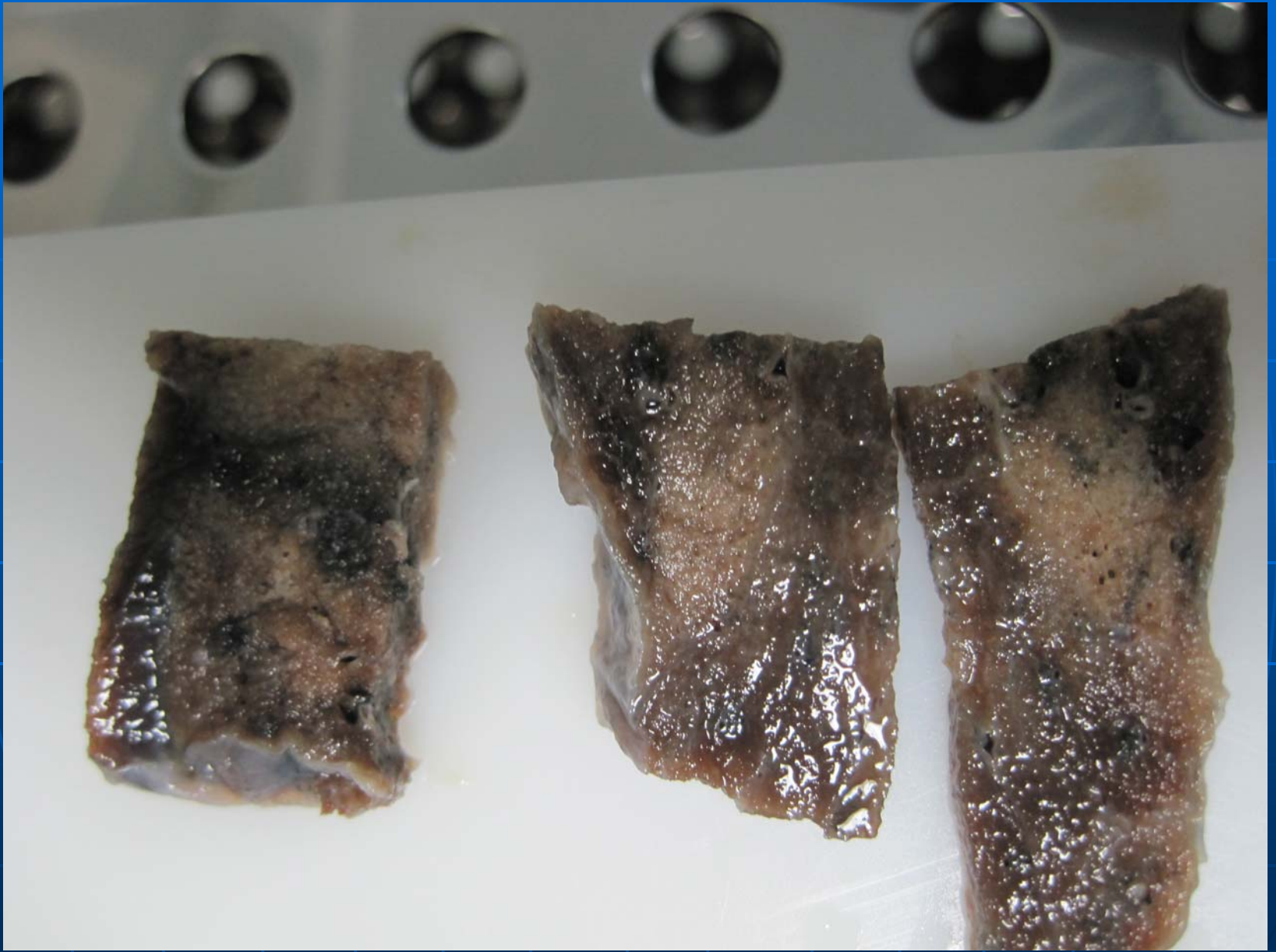
La idea base

- La histopatología ha estat estructurada com una entitat diferent a l'autòpsia.
- D'aquí esdevé una errada conceptual.
- Aixó es reflecteix en la estructuració i dotació dels serveis de patologia.

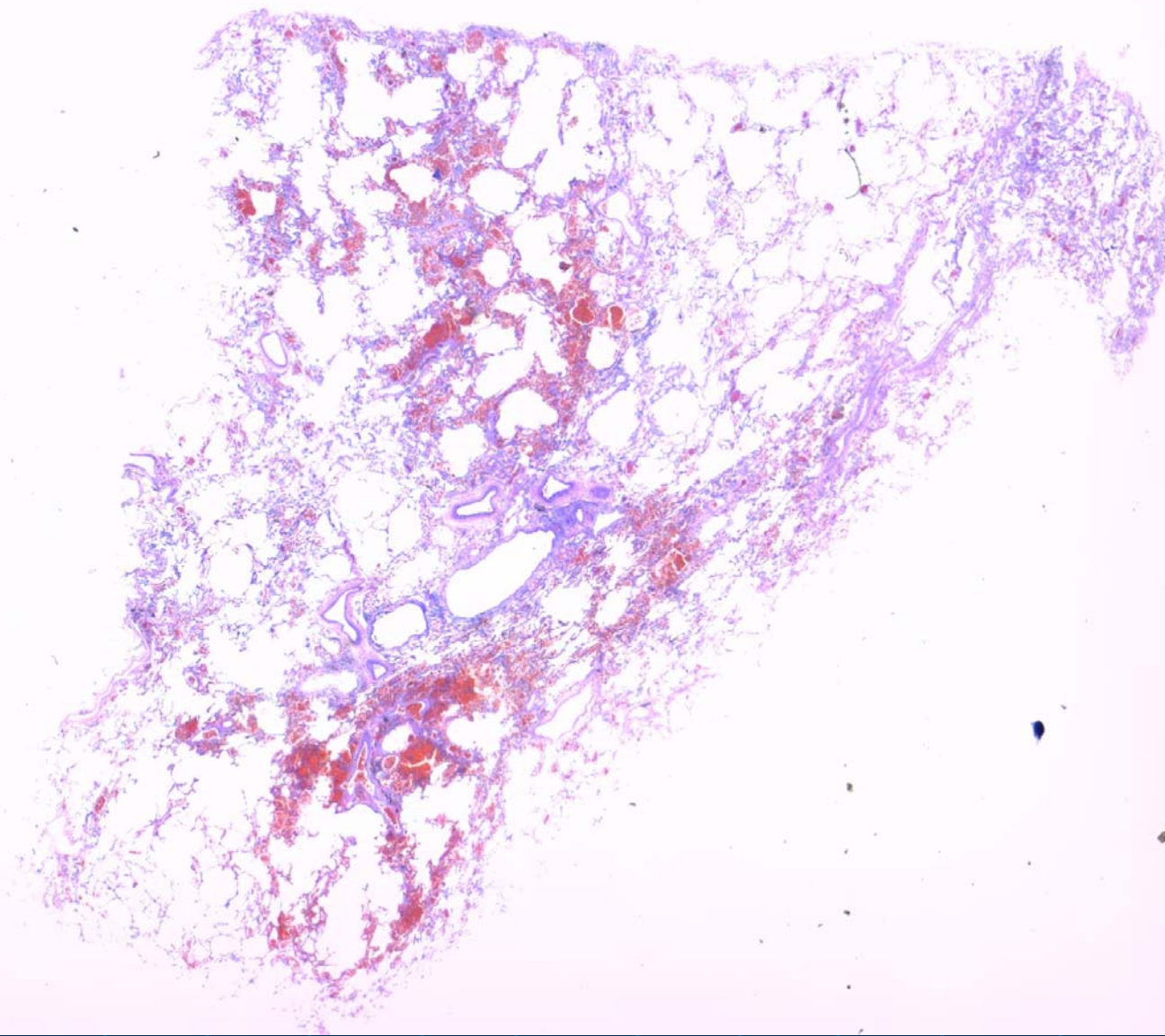


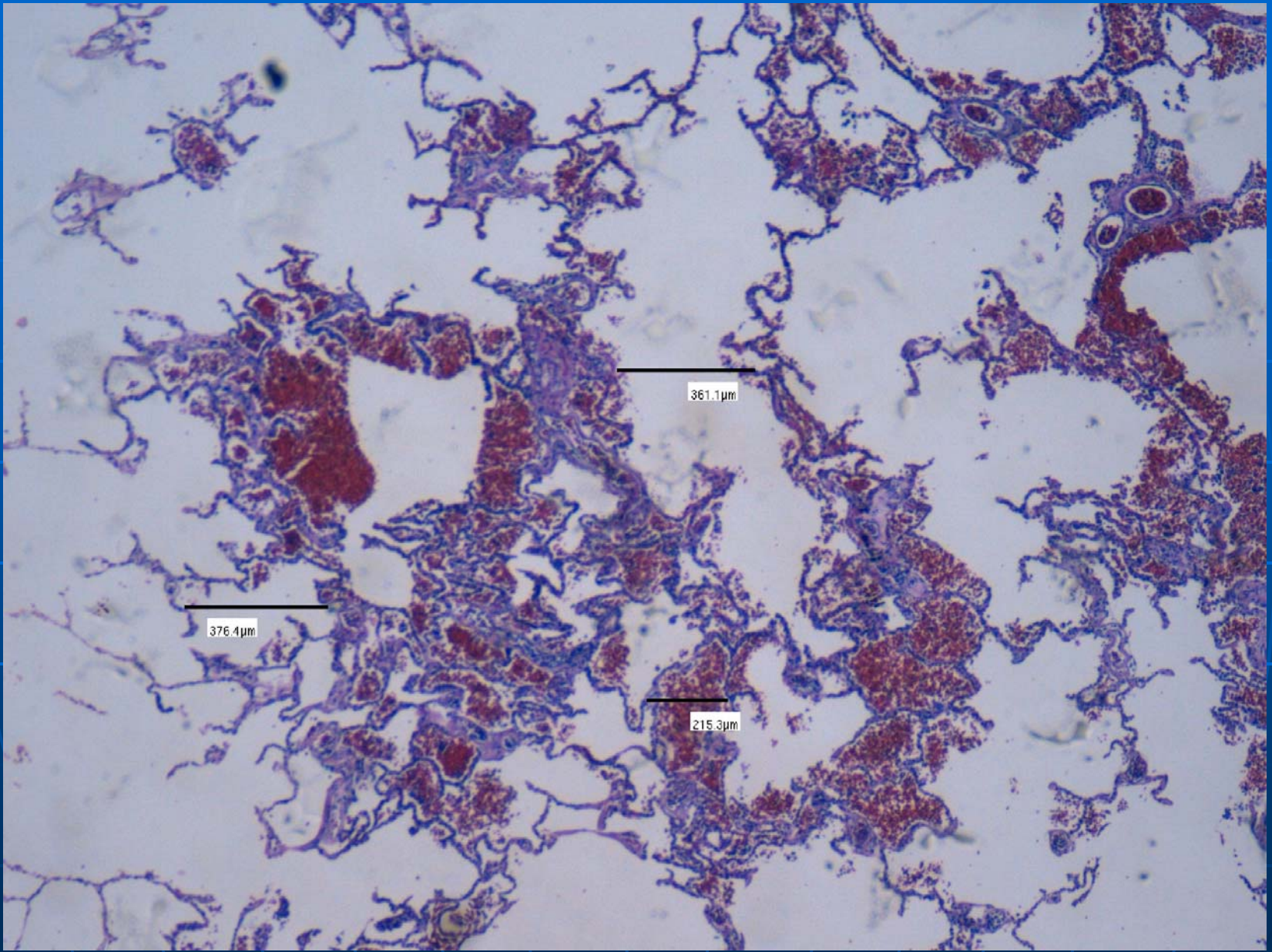


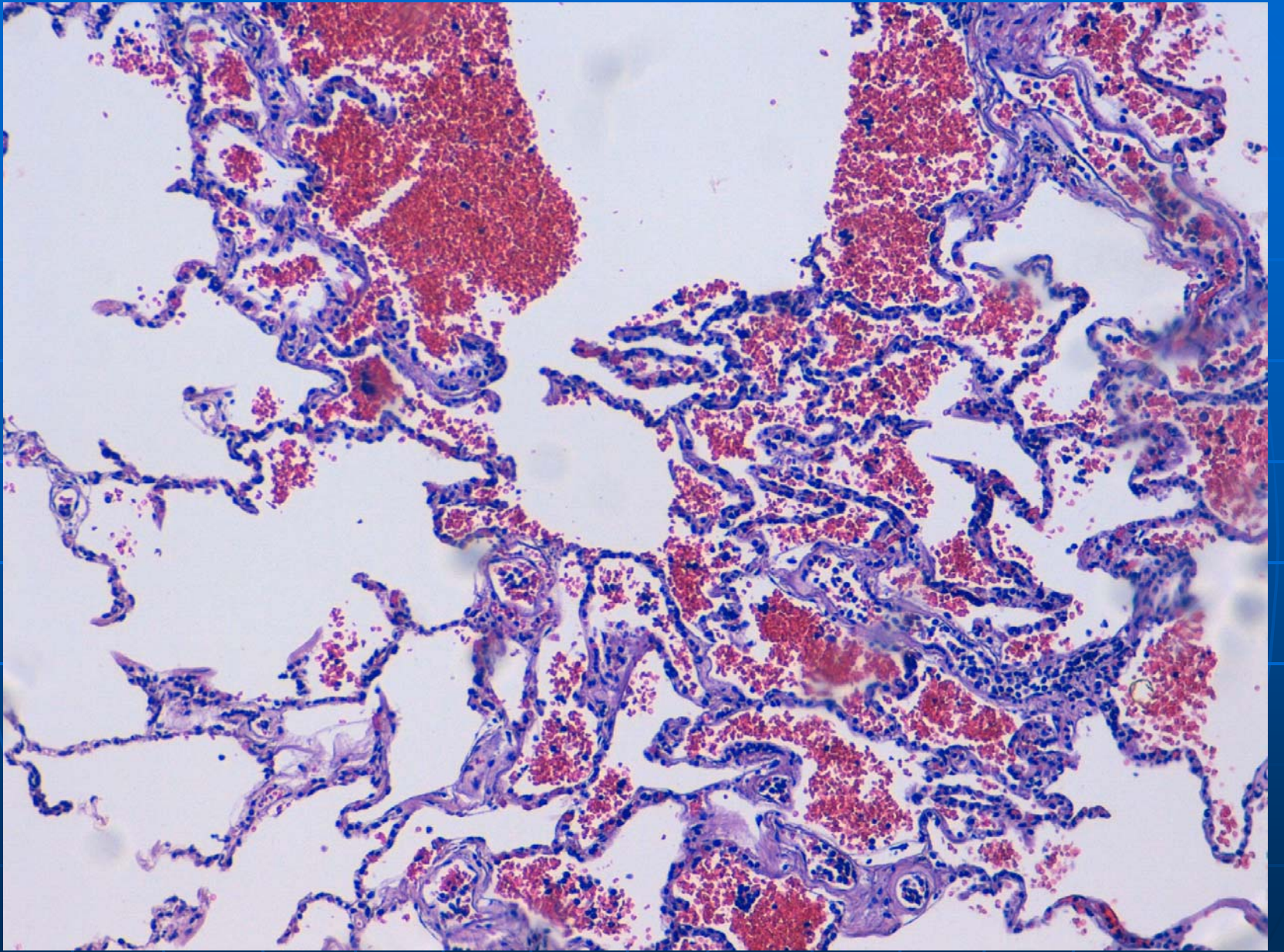


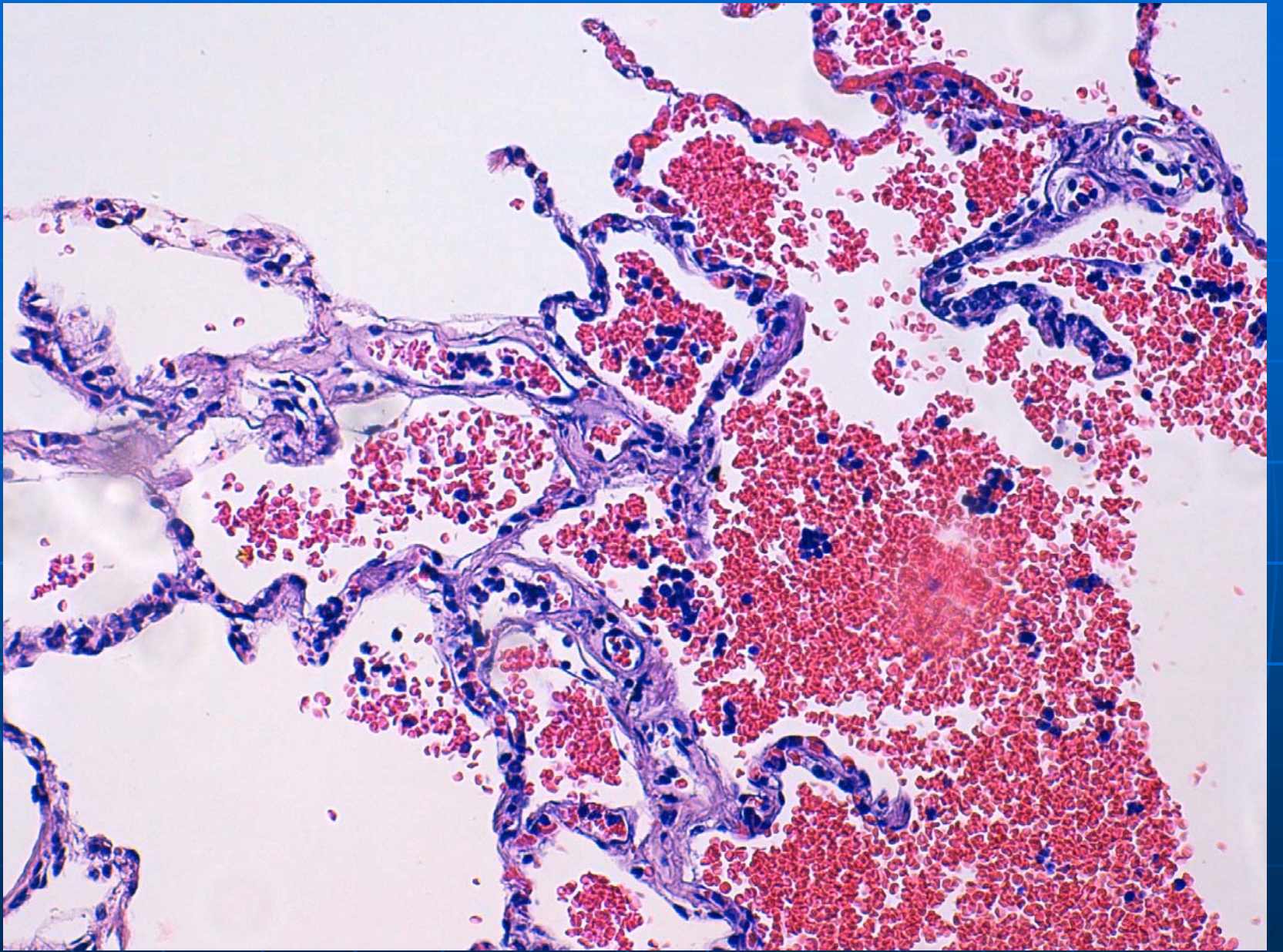












Mancances importants

- Es fá una utilització escasa de la histopatologia.
- Se identifica la histopatologia amb la mort natural.

Histopatologia Forense

- Cronotanodiagnòstic.
- Estudi de fenòmens cadavèrics: livideces , deshidratació.
- Estudi de lesions, especialment contusions.
- Cremades, electrocucions
- Estudi de quadres generals esdevinguts per patologia traumática.

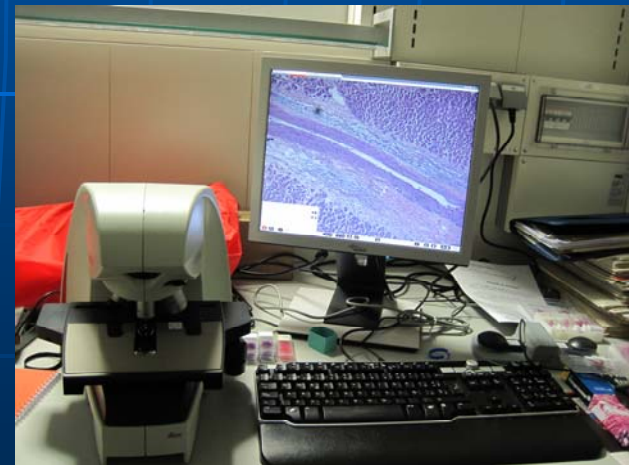
Estructura de histopatologia

- Mitjans materials
 - - Espais adequats i útils.
 - - Equipament de laboratori.
 - - Manteniment de material fungible.
- Mitjans humans
 - - Tècnics de laboratori
 - - Metges

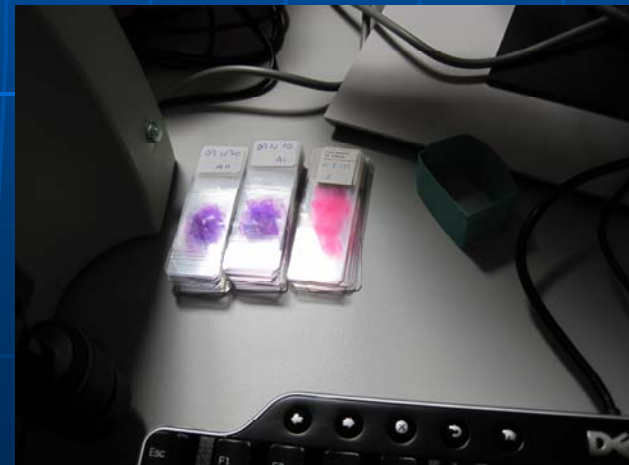
Els espais



EQUIPAMENT



Material



COSTOS

- El cost acumulatiu de material per 1000 preparacions es situa al voltant de 4000 euros a baix rendiment.
- A grans volums s'abarateix el cost fins a uns 3 euros la preparació.
- Al fer tècniques més avançades torna a pujar el cost.

PERSONAL TÈCNIC

- TITULACIÓ : grau superior, properament diplomad o graduat universitari
- EXPERIÈNCIA
- FORMACIÓ CONTINUADA.

PERSONAL MÈDIC

- Formació en patologia autopsica.
- Formació en tot el proces de mostres.
- Formació en interpretació de troballes macro i microscòpiques.

ADMINISTRACIÓ I CONTROL



REGISTRE D'ENTRADA		MUESTRAS REGULARS	
135	<p>Neuro: 047719 - Arribada: 23/04/2010 (16:45)</p> <p>Dr. J. J. Guzmán</p> <p>Hospital de Sant Pau</p>	<p>Data: 23.4.2010</p> <p>Tècnic: Sagio</p> <p>Mètge-forense: Crespo</p>	<p>- Coraçon - Pulmones - Pàncreas D i V - Còlon - Hígado - Jutjehino</p>
136	<p>Neuro: 048110 - Arribada: 23/04/2010 (17:24)</p> <p>Dr. J. J. Guzmán</p> <p>Hospital de Sant Pau</p>	<p>Data: 23.4.2010</p> <p>Tècnic: Coraçon</p> <p>Mètge-forense: Pulmones</p>	<p>Encefalo</p>
137	<p>Neuro: 047918 - Arribada: 23/04/2010 (16:16)</p> <p>Dr. J. J. Guzmán</p> <p>Hospital de Sant Pau</p>	<p>Data: 24.4.2010</p> <p>Tècnic: Rebola</p> <p>Mètge-forense: Rebola</p>	<p>Fragmento gástrico</p>
138	<p>Neuro: 048110 - Arribada: 23/04/2010 (18:27)</p> <p>Dr. J. J. Guzmán</p> <p>Hospital de Sant Pau</p>	<p>Data: 24.4.2010</p> <p>Tècnic: Rebola</p> <p>Mètge-forense: Rebola</p>	<p>2 Nódulos pulmonares</p>

IDENTIFICACIÓN DE MUESTRAS

HISTOPATOLOGIA

- Nº necro en el lateral.
- Cassets rotulados pestaña frontal.
- IDENTIFICACION:
- AÑO N Nº REGISTRO HISTOLOGIA
- A1 (letra que corresponde al órgano y nº de bloques).

EJEMPLO:

necro 345/10 nº histología 80

* N 345/10 en el lateral

* En la pestaña frontal

2 hígado 2 encefalo

10H81 A1 10H81 B1

10H81 A2 10H81 B2

- NOTE:
- * Nº de necro
- * Nº de histología
- total de cassets
- 10H81
- A1-A2 Híg. B1-B2 Encef. 4 bloques

IDENTIFICACIÓN DE MUESTRAS

TOXICOLOGICO

- Cassets rotulados en el lateral.
- IDENTIFICACION:
- AÑO N NºNECRO A1(letra que corresponde al órgano y nº de bloques)

EJEMPLO:

necro 350/10

3 coraçon, 2 pulmón

10N350 A1 10N350 B1

10N350 A2 10N350 B2

10N350 A3

- NOTE:
- * Nº de necro
- total de cassets que hay
- 10N350
- A1-A3 CORAZON
- B1-B2 PULMON
- 5 Bloques

