

## ESAME ISTOLOGICO

Data Accettazione:

Esame n°: XX / 2024 / 18

**PROVA PROVA**

**Data Nascita: 27/06/2013**

Medico Richiedente: DOTT. RAFFAELE DE LUCIA

**Interno**

Ente:

Provenienza:

Provenienza2:

---

### MATERIALE INVIATO:

autopsia

### NOTIZIE CLINICHE:

appendicetomia

### ESAME MACROSCOPICO:

Pervengono in formalina in un unico contenitore:

- cinque frammenti di tessuto polmonare;
- un frammento di parete aortica;
- cuore: di gr 479,5; diametro trasverso cm 12; diametro longitudinale cm 12,3; diametro antero-posteriore cm 6,2. Lipomatosi subepicardica. Cavità ventricolari nella norma; ipertrofia settale e ventricolare, spessore del V.S. cm 1,6; spessore del V.D. mm 9. Apparati valvolari con ispessimento fibrocalcifico dei lembi. I vasi coronarici sono sede di diffuse placche ateromasiche con parziale stenosi del lume.

Pervengono in formalina in un unico contenitore:

- n. 1 frammento di tessuto encefalico;
- n. 4 frammenti di tessuto miocardico;
- n. 1 frammento di tessuto tiroideo;
- n. 6 frammenti di tessuto polmonare;
- n. 1 frammento di tessuto splenico;
- n. 1 frammento di tessuto epatico;
- n. 2 frammenti di tessuto renale;
- n. 1 frammento di tessuto surrenalico;
- n. 1 frammento di tessuto pancreatico;
- n. 2 linfonodi di riferita pertinenza peribronchiale, rispettivamente di cm 3 e cm 2,3 di diametro massimo.

Pervengono in formalina:

- cuore: peso gr. 341; diametro trasverso cm 11,7, diametro longitudinale cm 11,5, diametro antero-posteriore cm 6,8. Lipomatosi subepicardica di moderata entità. Cavità ventricolari nella norma; ipertrofia settale e ventricolare; spessore del V.S. cm 2,3, spessore del V.D. cm 0,9. Apparati valvolari ispessiti e fibrotici.
- lembo di parete aortica di cm 9x5;
- n. 12 biocassette con frammenti di: encefalo (n. 1), cervelletto (n. 1), polmone destro (n. 3: lobo superiore, lobo medio, lobo inferiore), polmone sinistro (n. 2: lobo superiore, lobo inferiore), milza (n. 1), fegato (n. 1), pancreas (n. 1), rene destro (n. 1), rene sinistro (n. 1).

## ESAME MICROSCOPICO:

**Cuore** : normostrutturato, note di congestione. **Polmoni** : normostrutturati,, diffusi aspetti di congestione parenchimale e vascolare. **Fegato** : congestione sinusoidale; reperto di isolati nidi eritropoietici. **Milza e milza succenturiata**: congestione della polpa rossa. **Reni** : normostrutturati, congestione vasale, alterazioni regressive aspecifiche degli epiteli tubulari. **Surreni**: Note congestizie. **Intestino**: normostrutturato, con mucosa parzialmente sfaldata.

**Encefalo**: congestione e lisi diffusa. **Cuore**: congestione interstiziale. **Polmoni**: in fase canalicolare. Edema e congestione interstiziale. Numerosi lembi endoalveolari di cellule cheratiniche del liquido amniotico. Petecchie subpleuriche. **Fegato**: dilatazione e congestione dei sinusoidi con diffusa emopoiesi extramidollare. **Milza**: congestione della polpa rossa. **Timo**: normoconformato. **Reni**: congestione diffusa. **Surreni**: litici. **Ovaie**: normoconformate.

/ **Placenta**: sviluppo dei villi riferibile al III trimestre. Multipli focolai di necrosi fibrinoide intervillosa e subcoriale; note di coriangiosi; calcificazioni. Presenti due focolai di infarto ischemico. Diffuso infarcimento emorragico. **Cordone**: normoconformato.

/ **Placenta**: sviluppo dei villi riferibile al III trimestre. Multipli focolai di degenerazione fibrinoide intervillosa e subcoriale; fibrosi dei villi con note di coriangiosi; fibrosi della parete dei vasi di grosso calibro con obliterazione variabile del lume e focali trombi endovasali; diffuse microcalcificazioni. **Cordone**: normoconformato.

**Encefalo, Cuore, Polmoni, Timo, Fegato, Milza, Reni, Surreni**: in preda a marcati e diffuse alterazioni regressive e perdita delle normali caratteristiche tintoriali.

## DIAGNOSI:

### ADDOME

: Piano. All'apertura si osservano:

*Milza*

: (peso gr 400) congesta al taglio.

*Stomaco*

: di forma e volume regolare, al taglio si osserva ulcera della piccola curva antrale di cm. 1,5 di diametro massimo, penetrante la tonaca muscolare.

*Intestino*

di calibro e decorso regolari.

*Fegato*

: peso di gr. 2400 con aspetto da stasi cronica.

*Colecisti*:

regolare, contenente bile fluida.

*Pancreas*:

di forma e volume normale.

*Surreni*

: di forma e volume normale.

*Reni*

: peso di gr. 300 cadauno con congestione marcata.

*Vescica*:

aspetto a colonne della parete. Prostata lievemente ipertrofica.

*Organi genitali*:

nella norma

---

Caserta, 05/12/2024

*Utente Manutenzione*  
*ENGINEERING (ex Olivetti Sanità)*