Total Page - 2

UG/2nd Sem/Physio/H/19 (Pr.)

2019

B.Sc.

2nd Semester Examination PHYSIOLOGY (Honours)

Paper - GE- 2P

[Practical]

Full Marks: 20

Time: 3 Hours

The figures in the margin indicate full marks. Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

- (a) Demonstrate ovarian tissue under light microscope after staining with Haematoxylin and Eosin [staining: 05, Focusing and demonstration: 05]
 - (b) Write down two characteristic features of ovary viewed under microscope.
 - (c) Write down two characteristic features of corpus luteum viewed under microscope. 10+3+2
- 2. Laboratory note-book.

7

3. Viva-Voce.

3

[Turn Over]

বঙ্গানুবাদ

- ১।(ক) হিমটক্সিলিন ও ইয়োসিন রঞ্জক দ্বারা রঞ্জন প্রক্রিয়ার মাধ্যমে ডিম্বাশয় কলা প্রদশন কর — (স্টেইনিং : ০৫, ফোকাসিং এবং প্রদর্শন : ০৫)
 - (খ) অনুবীক্ষণ যম্ভের নীচে দৃষ্ট ডিম্বাশয় কলার দৃটি চারিত্রিক বৈশিষ্ট্য লেখ।।
 - (গ) অনুবীক্ষণ যন্ত্রের নীচে দৃষ্ট কর্পাস লুটিয়ামের দুটি চারিত্রিক বৈশিষ্ট্য লেখ। ১০+৩+২

২। পরীক্ষাগার নথিপত্র।

2

৩। মৌখিক পরীক্ষা।

9