



## قائمة بالدراسات البحثية المطلوبة في مادة الهيستولوجي لطلاب الفرقة الأولى - التيرم الثاني - العام الجامعي 2020/2019

### إرشادات عامة

1. يلتزم كل طالب بالموضوع المخصص للمجموعة حسب أرقام الجلوس.
2. المراجع التي يمكن الاستعانة بها تشمل كتاب القسم، بنك المعرفة المصري، الكتب العالمية في التخصص أو أي مصدر موثوق به علمياً مع تقليل الاقتباس بالنص قدر الإمكان.
3. يمنع تماماً عمل أبحاث مجمعة وإذا لوحظ وجود تشابه بين أي بحثين أو أكثر في نفس المجموعة سوف يتم التعامل معهم على أنها حالة غش وسوف تلغى نتيجة الأبحاث المتشابهة.
4. يتم استخدام القالب المعتمد من القسم والمرفق مع هذه القائمة في كتابة الأبحاث.
5. ترسل الأبحاث كملف وورد (Word) أو ملف بي دي إف (pdf) أو كصورة (jpeg) (لمن يريد أن يصور البحث بعد كتابته وإرساله كصورة عن طريق الموبايل).
6. سوف يتم استقبال الأبحاث في المواعيد المحددة من قبل الكلية (نهاية هذا الشهر) على موقع ميكروسوفت فورم (Microsoft Form) وهذا يحتاج إيميل جامعي لكل طالب للدخول الى الموقع (على كل طالب سرعة الحصول على إيميل الجامعة الخاص به لمن لم يحصل عليه).
7. سوف يتم ابلاغكم لاحقاً بلينك الموقع عن طريق جوجل الكلاس روم الخاص بالمادة وجروب الدفعة على الفيسبوك.

رقم الجلوس	عنوان الدراسة البحثية المطلوب والكلمات المفتاحية
1-20	<b>1. Neurons</b> Structure, origin, types, functions and mode of action
21-40	<b>2. Neuroglia</b> Structure, origin, types, functions and mode of action
41-60	<b>3. Pharyngeal tonsil</b> Structure, cell types, mode of action and functions
61-80	<b>4. Nerve receptors</b> Structure, classifications, locations, functions and mode of action
81-100	<b>5. Post-capillary venules</b> Places, structure, mode of action
101-120	<b>6. Enterocytes, Paneth cells and Entero-endocrine cells</b> (full details)
121-140	<b>7. Hepatocytes</b> Structure, functions, arrangement, and mode of action
141-160	<b>8. Liver sinusoids</b> Structure, blood circulation, functions, and space of Disse



161-180	<b>9. Large arteries</b> Structure, species variations
181-200	<b>10. Capillaries</b> Structure, types and functions
201-220	<b>11. Esophagus</b> Structure and species differences
221-240	<b>12. Larynx</b> Structure, mode of vocal production and functions
241-260	<b>13. Ruminant stomach</b> Regions, structure, and function
261-280	<b>14. Pulmonary alveoli</b> Structure, cell types, mode of action and functions
281-300	<b>15. Olfactory epithelium</b> Structure, cell types, mode of action and functions
301-325	<b>16. Primary immune organs</b> Structure, location, and function
326-350	<b>17. Secondary immune organs</b> Structure and functions (full details)
351-375	<b>18. Lingual papillae</b> Structure, types, and species differences
376-400	<b>19. Blood air barrier</b> Structure, mode of action and functions
401-465	<b>20. Glandular stomach</b> Structure, types of glands, cells, and function