

مسرد المصطلحات

Glossary

العدسة العينية: عدسة موجودة في أعلى الأسطوانة وننظر من خلالها إلى الأشياء المراد فحصها.

قرص تحريك العدسات: قرص يحمل العدسات الشبئية، ويستخدم لتغيير مواقعها وفقاً للحاجة لدرجة التكبير.

العدسات الشبئية: عدسات مختلفة التكبير مثبتة على قرص متحرك قريبة من الشيء المراد تكبيره.

المنضدة: سطح مستوٍ توضع عليه العينة المطلوب تكبيرها، توجد في وسطه فتحة لمرور الضوء يمكن تحريكها للأعلى والأسفل.

مثبت الشريحة: قطعة معدنية تُستخدم لتثبيت الشريحة.

الضابطان الكبيران: عجلان يستخدمان لتوضيح العينة بدقة والحصول على رؤية واضحة.

الضابطان الصغيران: عجلان صغيران يُستخدمان لتوضيح العينة بدقة بعد ضبطها باستخدام الضابطتين الكبيرين.

المكثف: قرص مثبت أسفل المنضدة يسمح بالتحكم بكمية الضوء المارة إلى العدسة.

مصدر الضوء: مصباح مضيء أو مرآة عاكسة للضوء، ويوجد أسفل المكثف.