

Le attività per ciascuna apparecchiatura devono includere:

**1) MICROSCOPI OTTICI (INCLUSI MICROSCOPI OTTICI INVERTITI), CON O SENZA SISTEMA VIDEO E SOFTWARE**

- Verifica funzionamento iniziale
- Pulizia generale interna ed esterna
- Pulizia del percorso ottico
- Controllo dei circuiti elettrici e pulizia dei contatti
- Controllo movimenti meccanici: micro-macro di messa a fuoco
- Controllo movimenti meccanici: diaframma di campo
- Controllo qualità immagine ai vari ingrandimenti
- Eventuale regolazione meccanica (tavolino e organi di movimento)
- Eventuale regolazione elettronica (dispositivo regolazione luce/fluorescenza)
- Settaggio/Centratura/Rettifica strumentale (centratura di Koehler e allineamento altri eventuali accessori)
- Controllo/eventuale centratura immagine su video (ove applicabile)
- Verifica/Calibrazione delle misure degli ingrandimenti con tutti gli obiettivi
- Controllo funzionale globale finale
- Rilascio dell'attestato delle misurazioni

**2) STEREOMICROSCOPI**

- Verifica funzionamento iniziale
- Pulizia generale degli strumenti
- Controllo dei circuiti elettrici e pulizia dei contatti
- Pulizia percorso ottico
- Controllo accensione lampada stativo
- Controllo movimenti meccanici: distanza interpupillare e regolazione diottrie
- Pulizia meccanica/Nuova lubrificazione
- Controllo e eventuale regolazione meccanica degli organi di movimento (zoom e messa a fuoco)
- Controllo strabismo e qualità immagine ai vari ingrandimenti
- Settaggio/Centratura/Rettifica strumentale
- Controllo funzionale globale finale
- Rilascio dell'attestato delle misurazioni