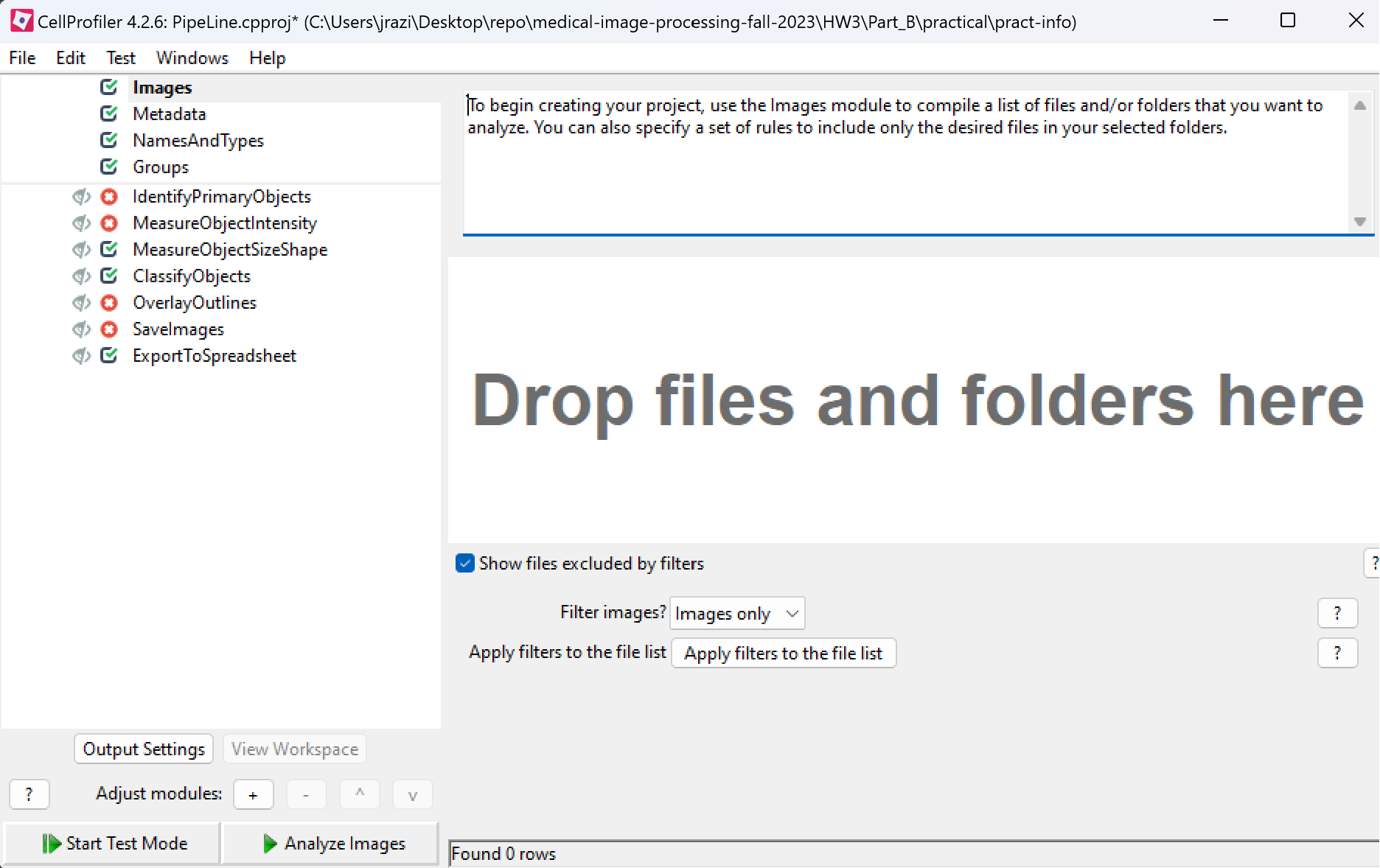
* **پایپ‌لاین اصلاح‌شده با عنوان FixedPipeline اکسپورت‌گردیده و به همراه پایپ‌لاین اوریجینال ضمیمه تمرین شده‌اند.**
* **فایل پروژه نیز همراه تمرین آپلود شده.**
* **تمام خروجی‌های هر استیج پایپ‌لاین، در دایرکتوری pipeline\_outputs ذخیره شده‌اند.**

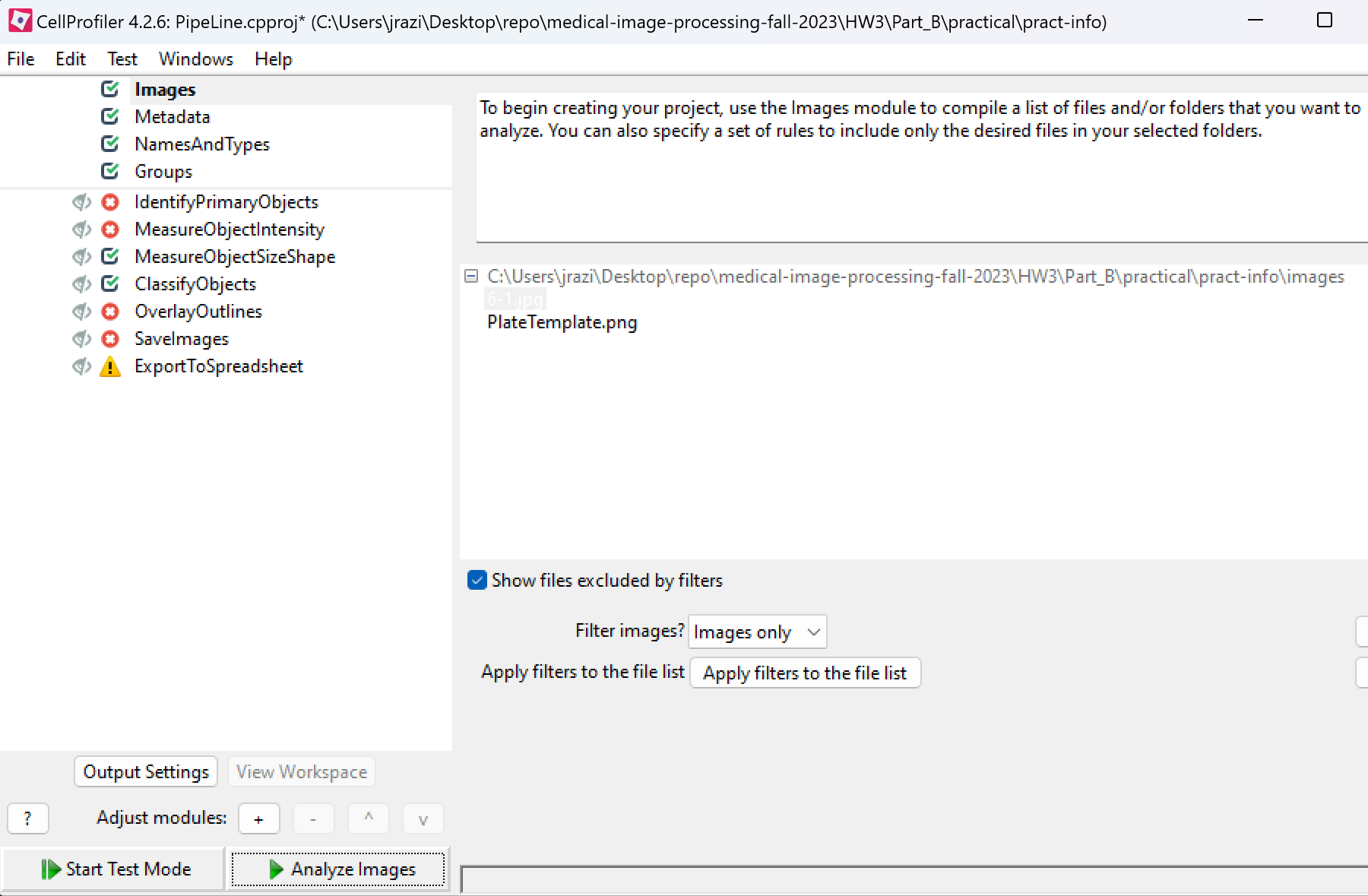
# ۱)

لود پایپ‌لاین:



# ۲)

لود تصاویر:

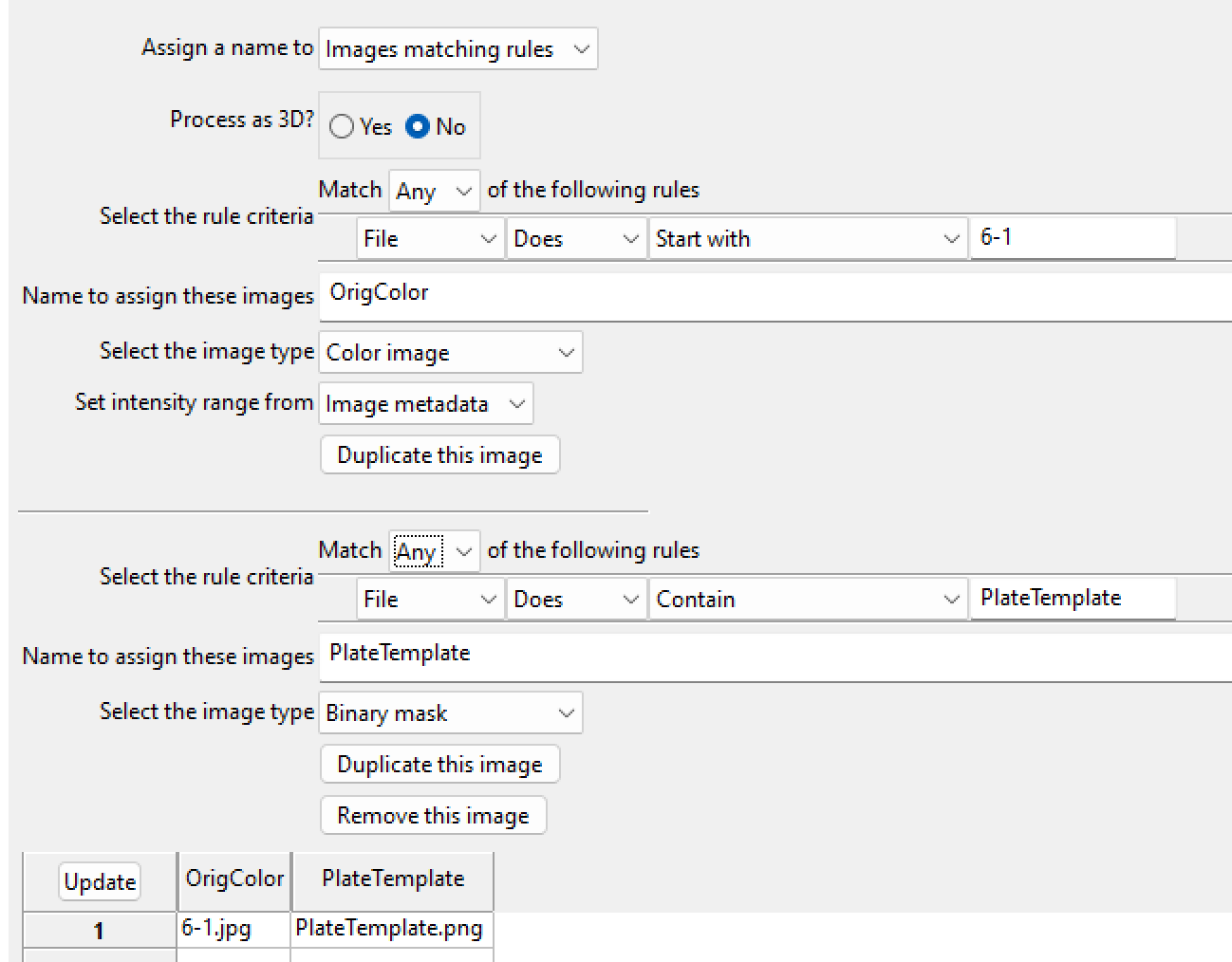


# ۳)

این قسمت خواسته‌ای ندارد.

# ۴)

تعیین نام هر تصویر:

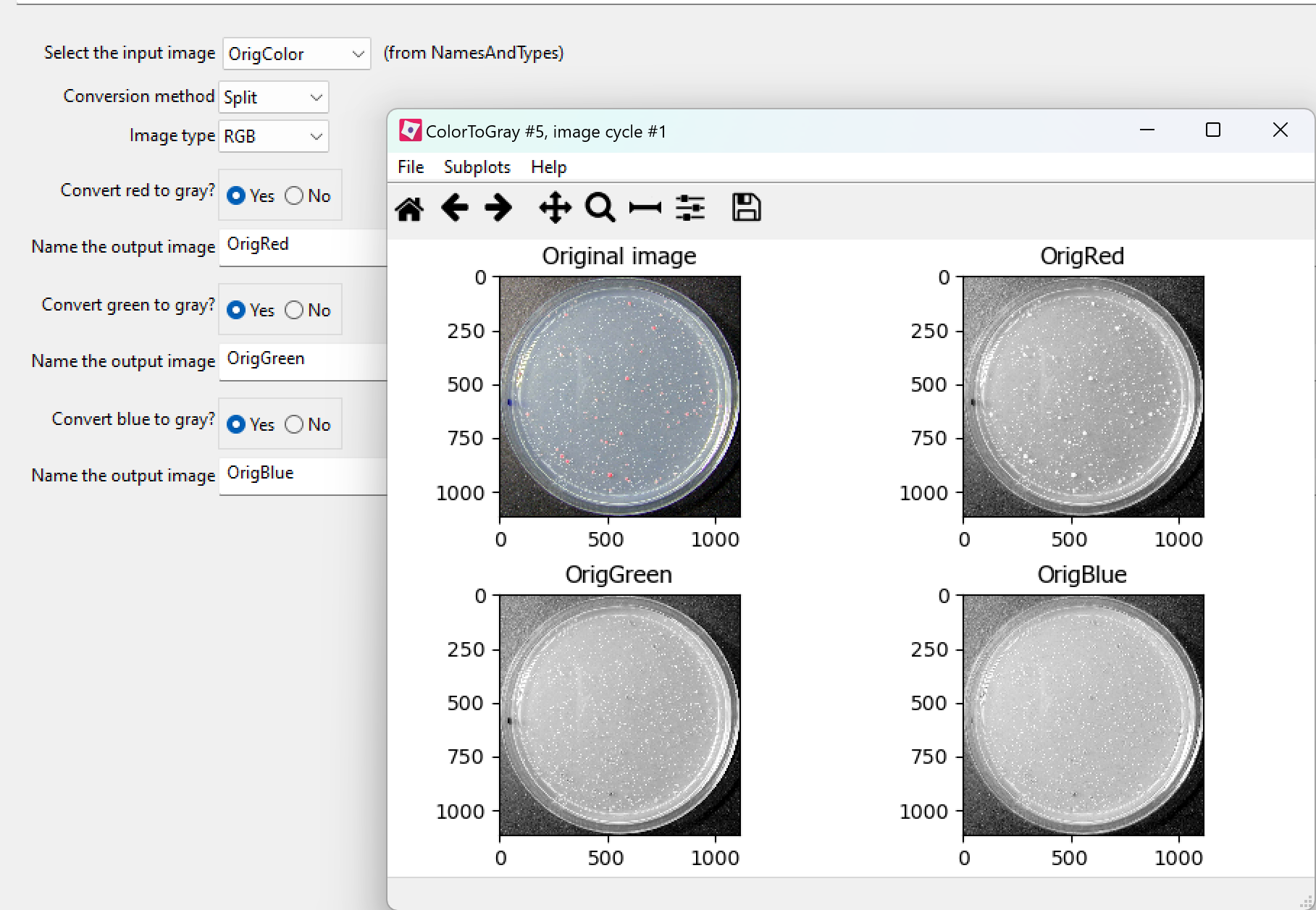


# ۵)

این قسمت خواسته‌ای ندارد.

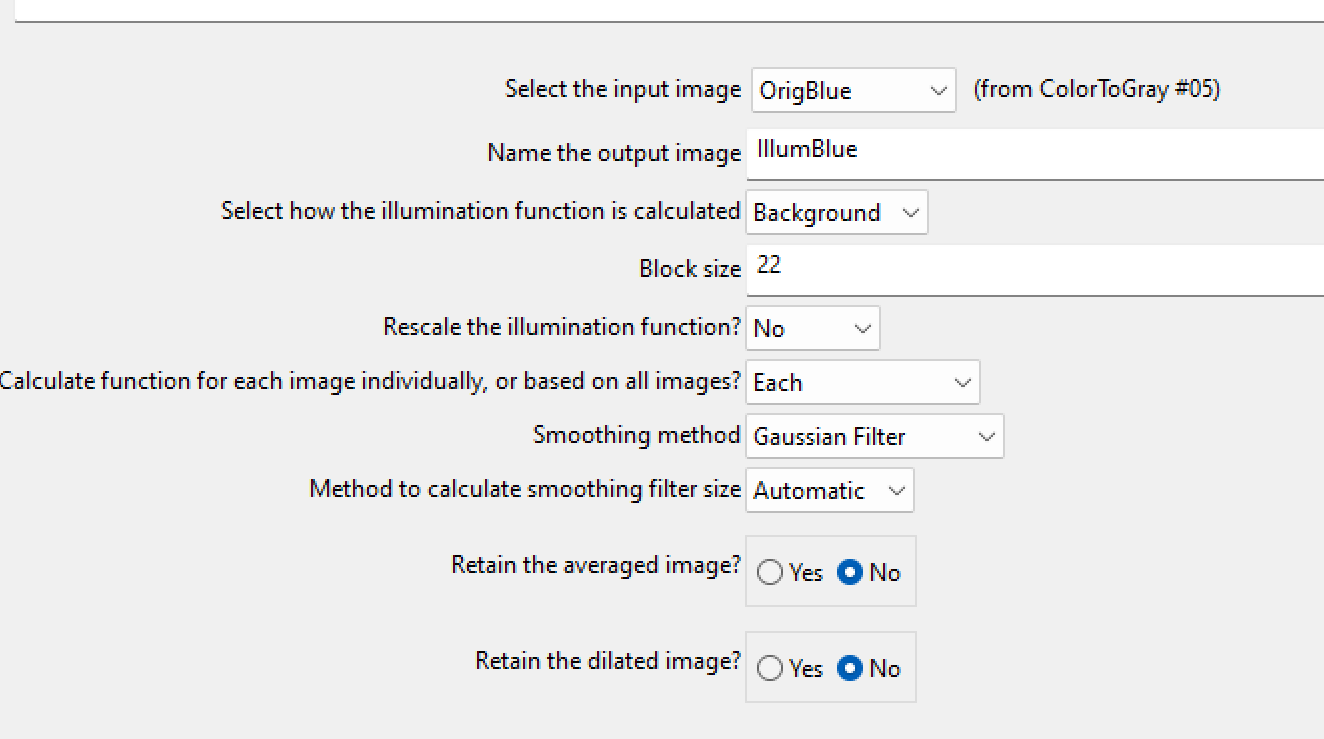
# ۶)

جدا کردن کانال‌های تصویر: برای اینکار از منوی edit گزینه Add Module را انتخاب کرده و ماژول خواسته شده را اضافه می‌کنیم.

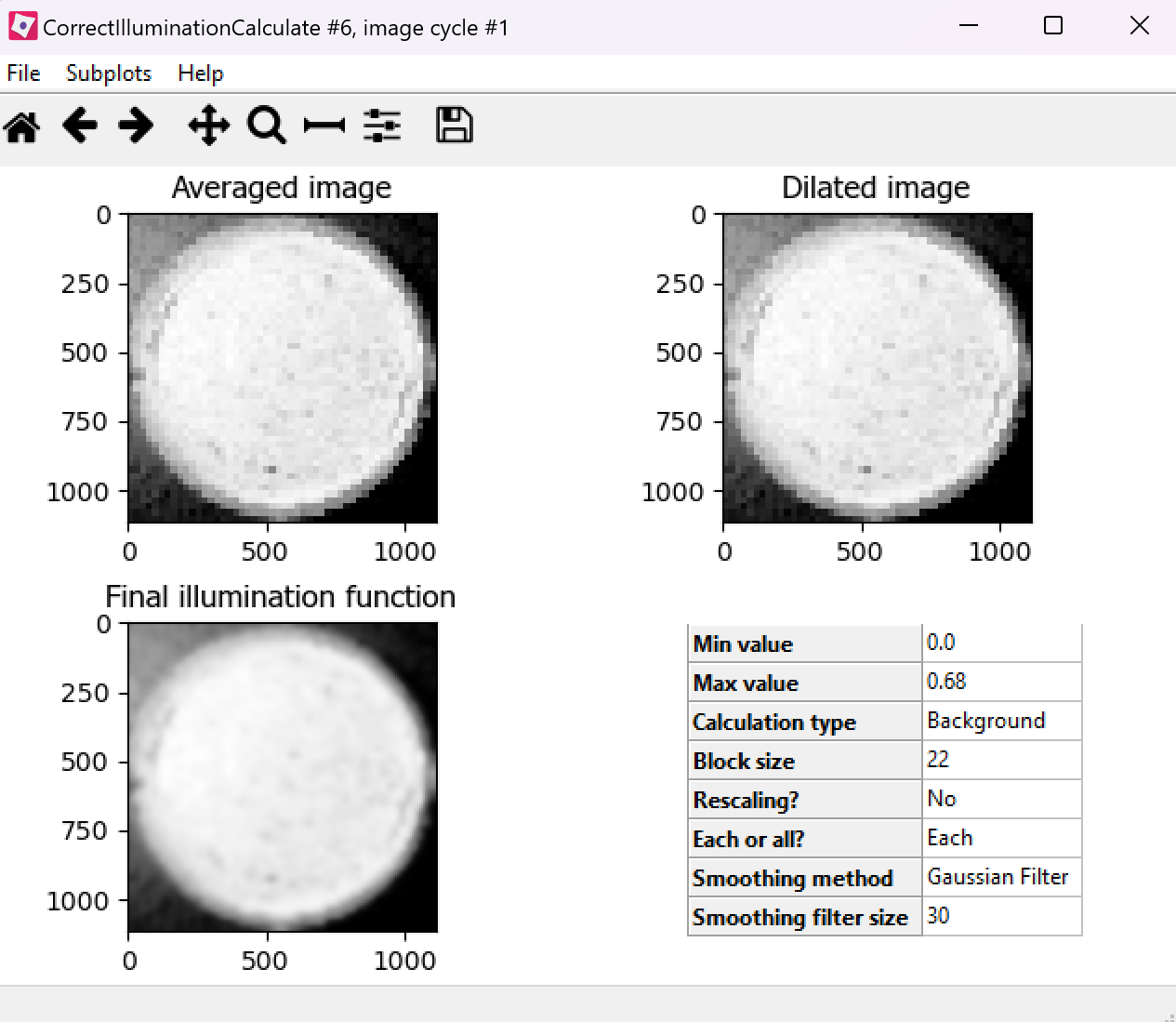


# ۷)

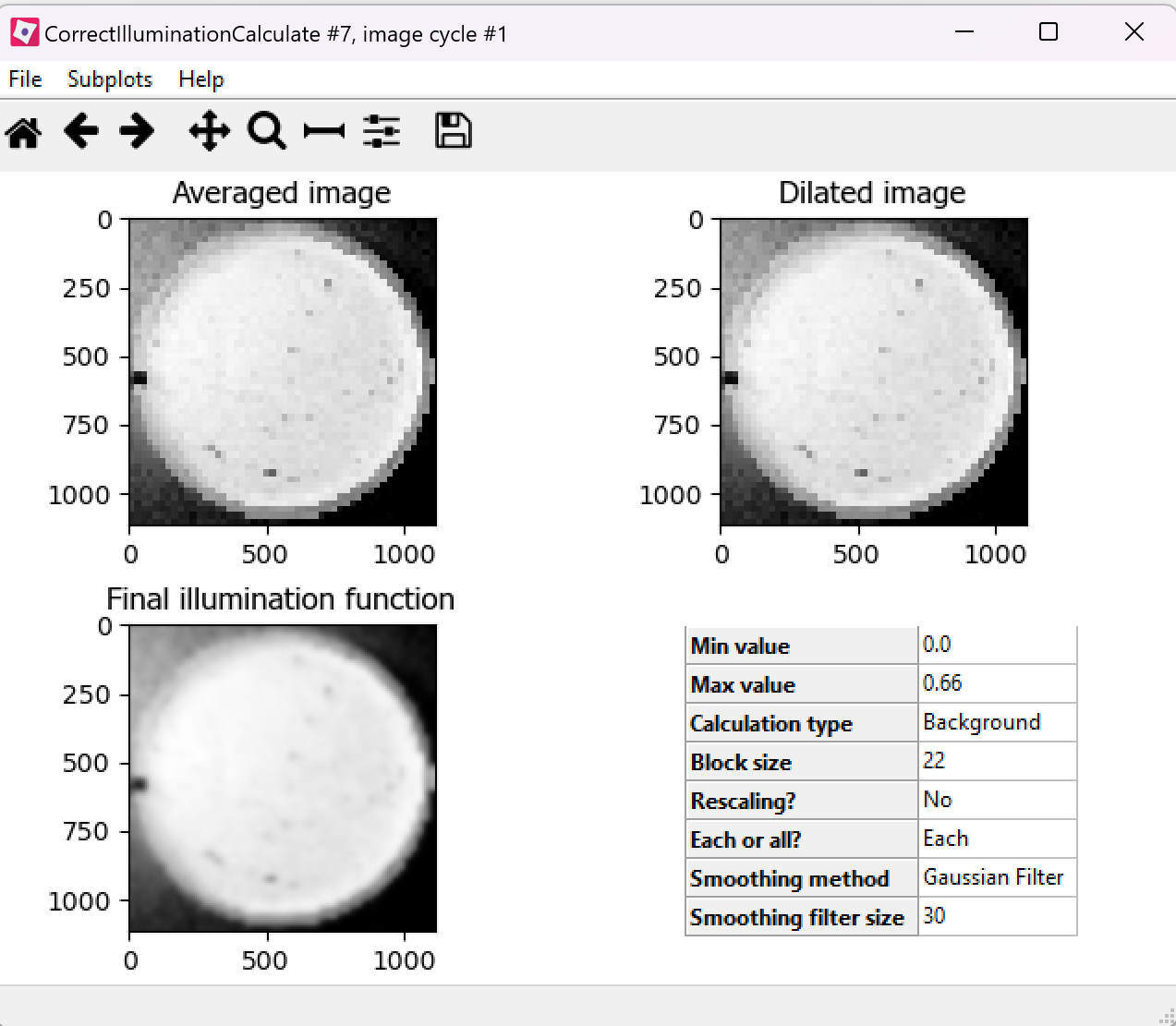
یک نمونه از پیکربندی ماژول:



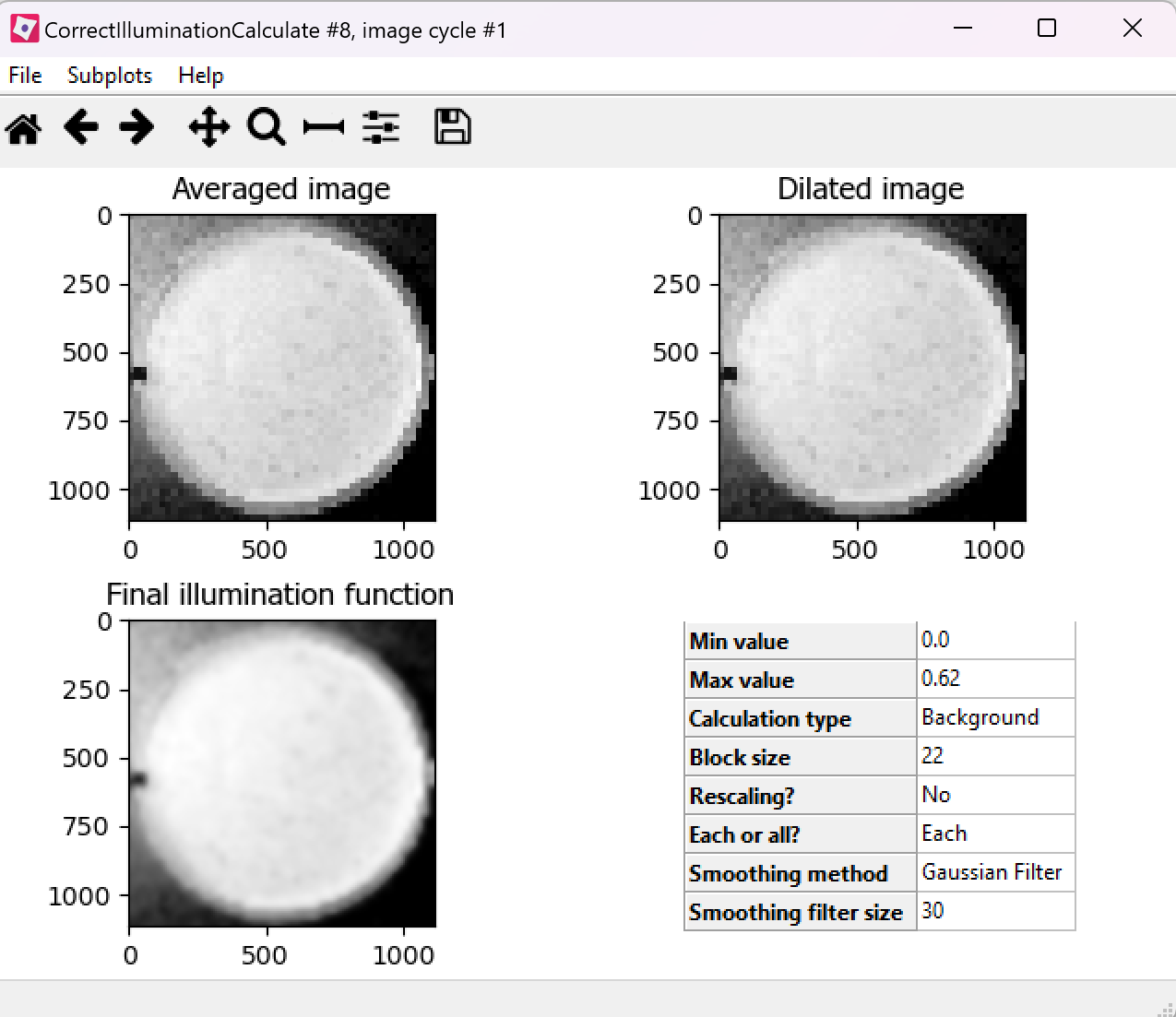
تصویر خروجی پس از ماژول مربوط به نور آبی:



ماژول نور سبز:

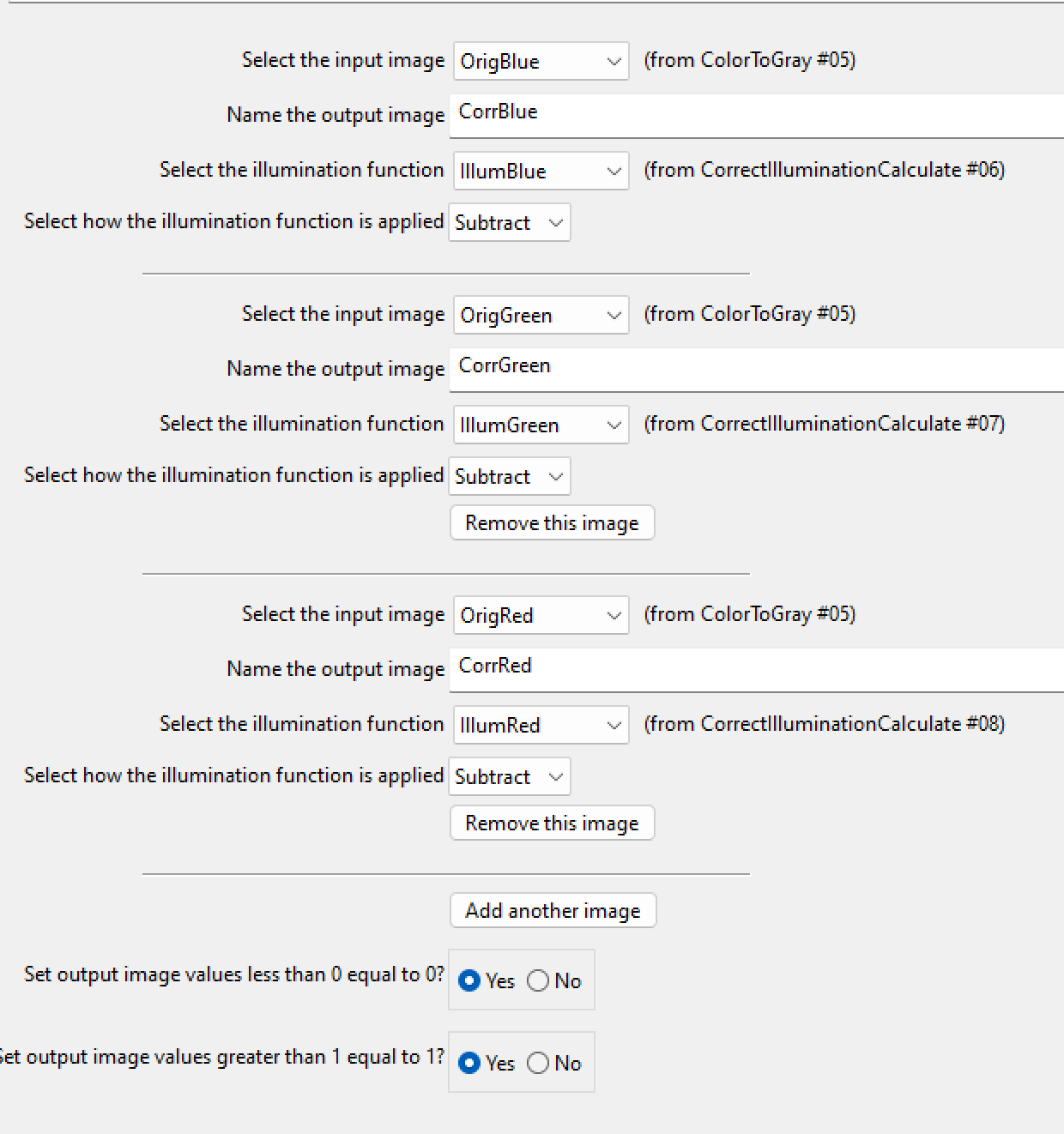


ماژول نور قرمز:

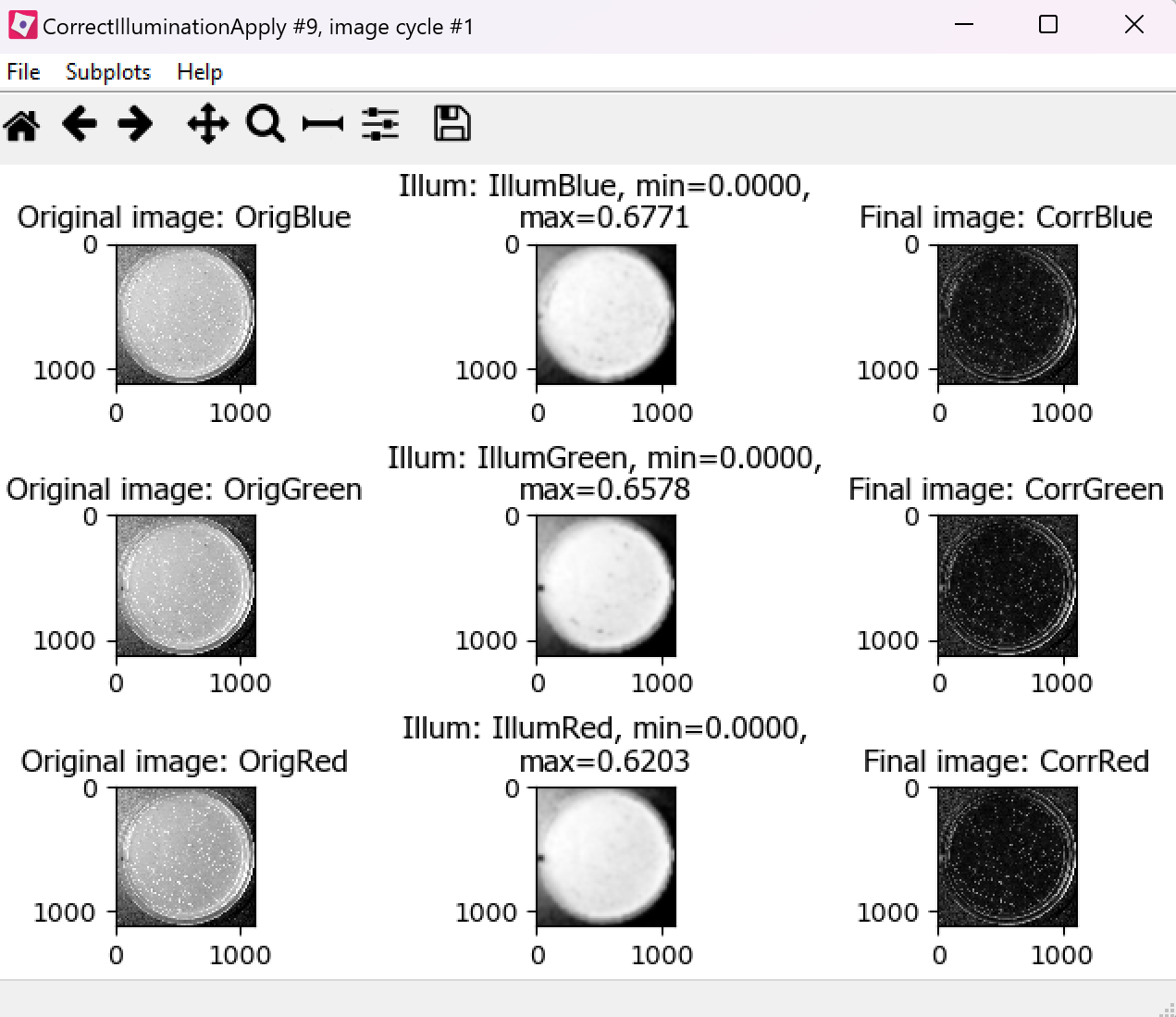


# ۸)

پیکربندی ماژول:

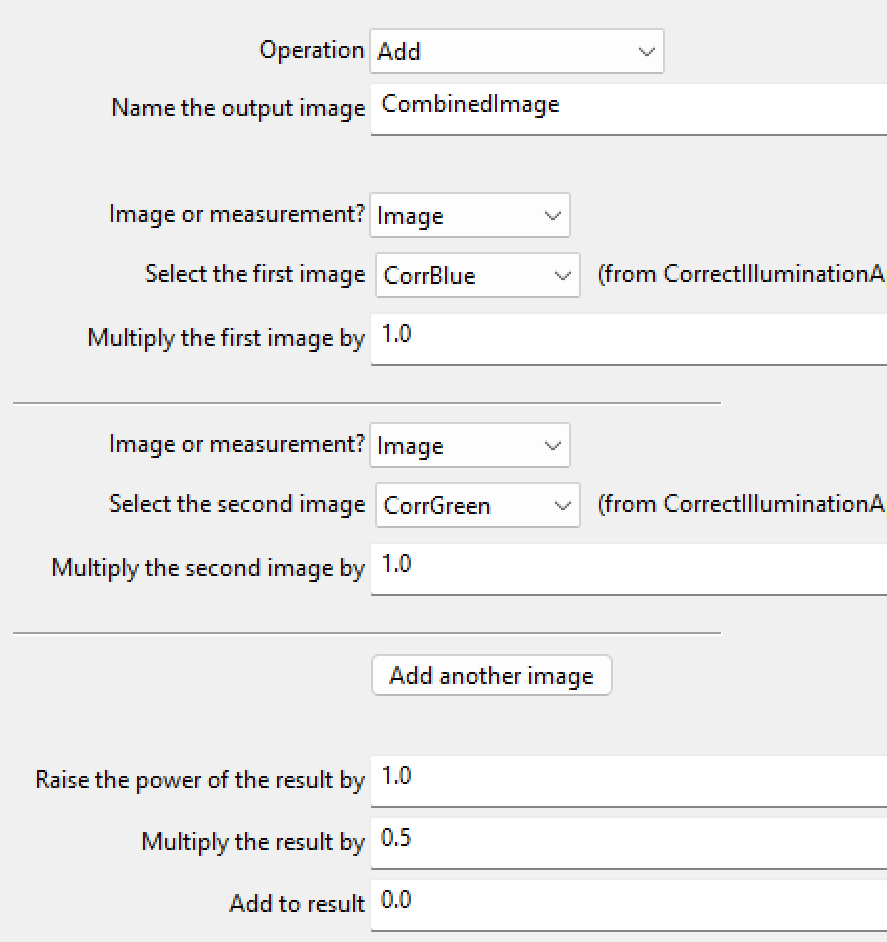


تصویر خروجی:

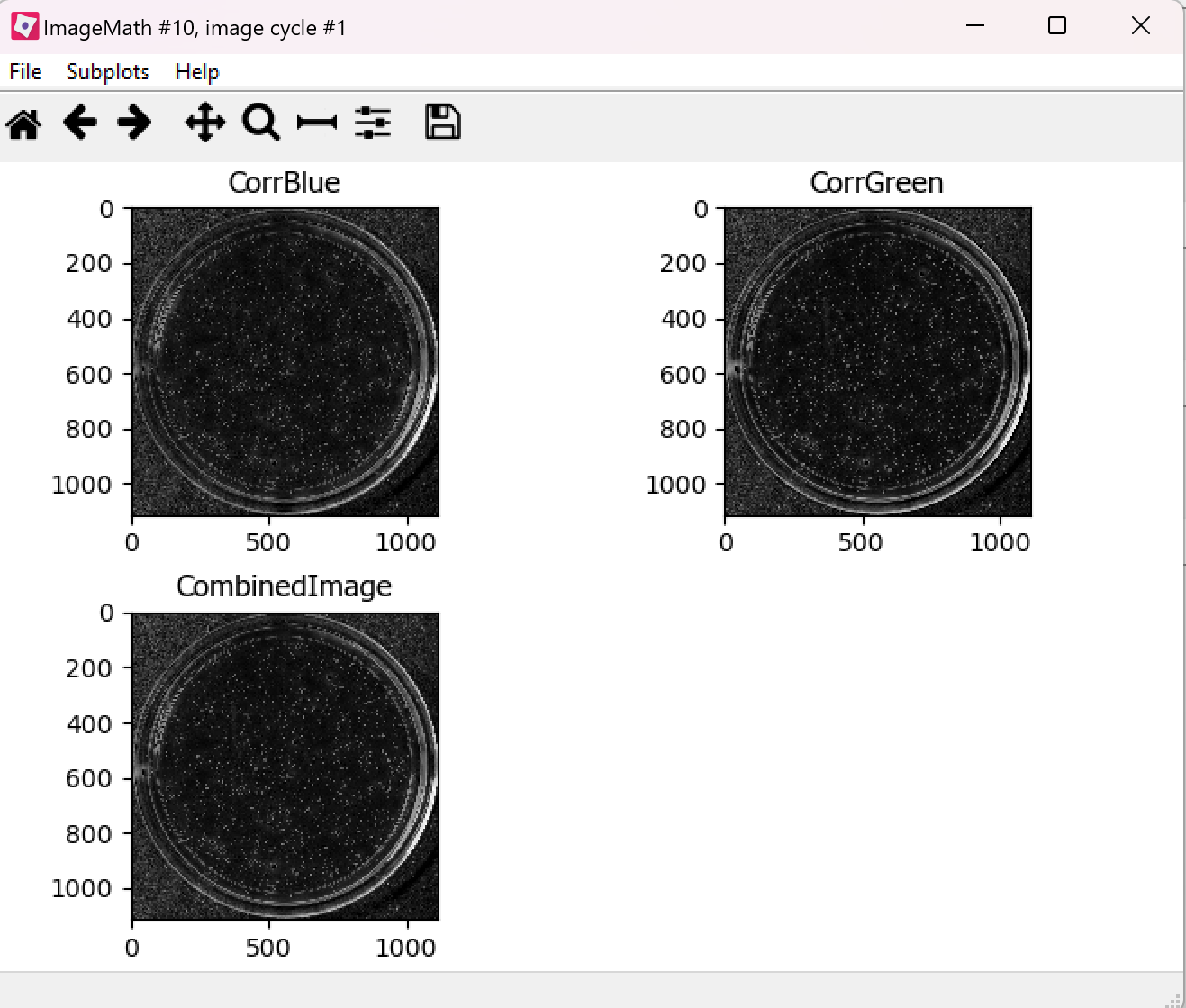


# ۹)

پیکربندی:

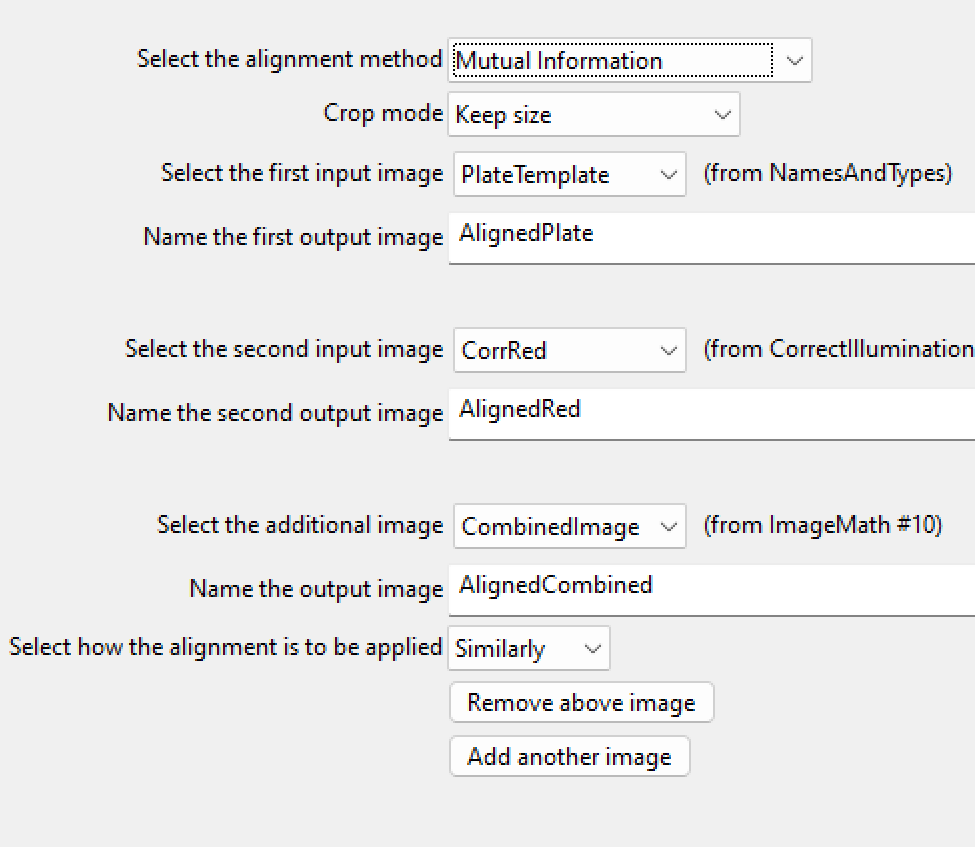


تصویر خروجی:

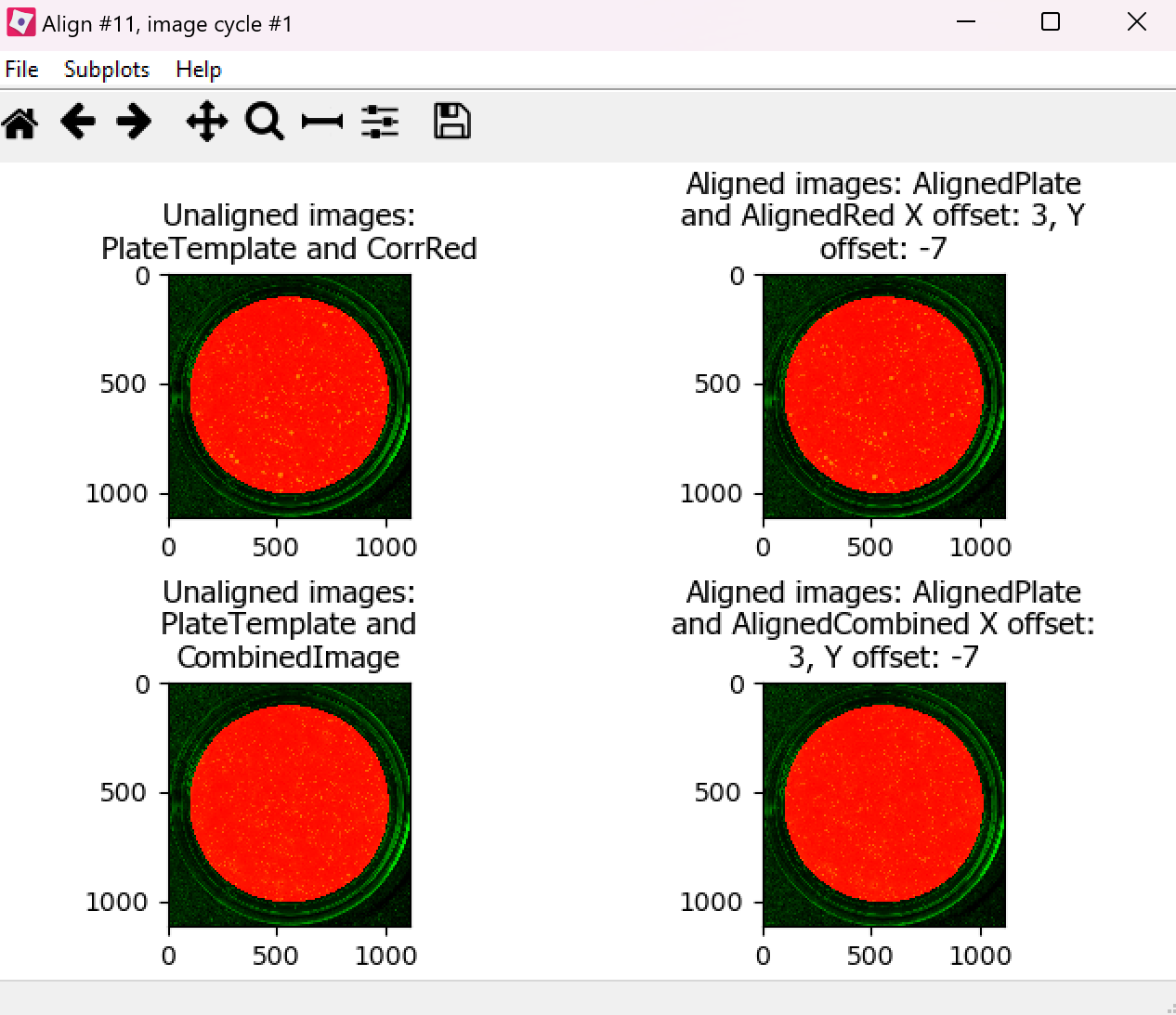


# ۱۰)

پیکربندی:

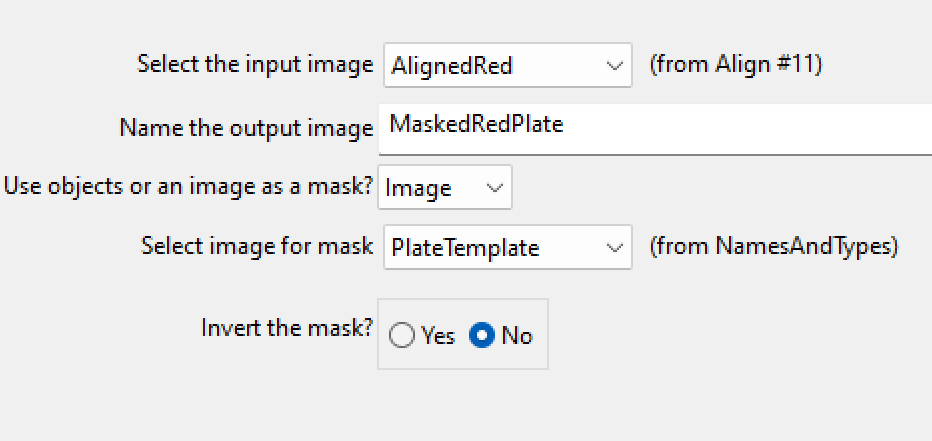


تصویر خروجی:

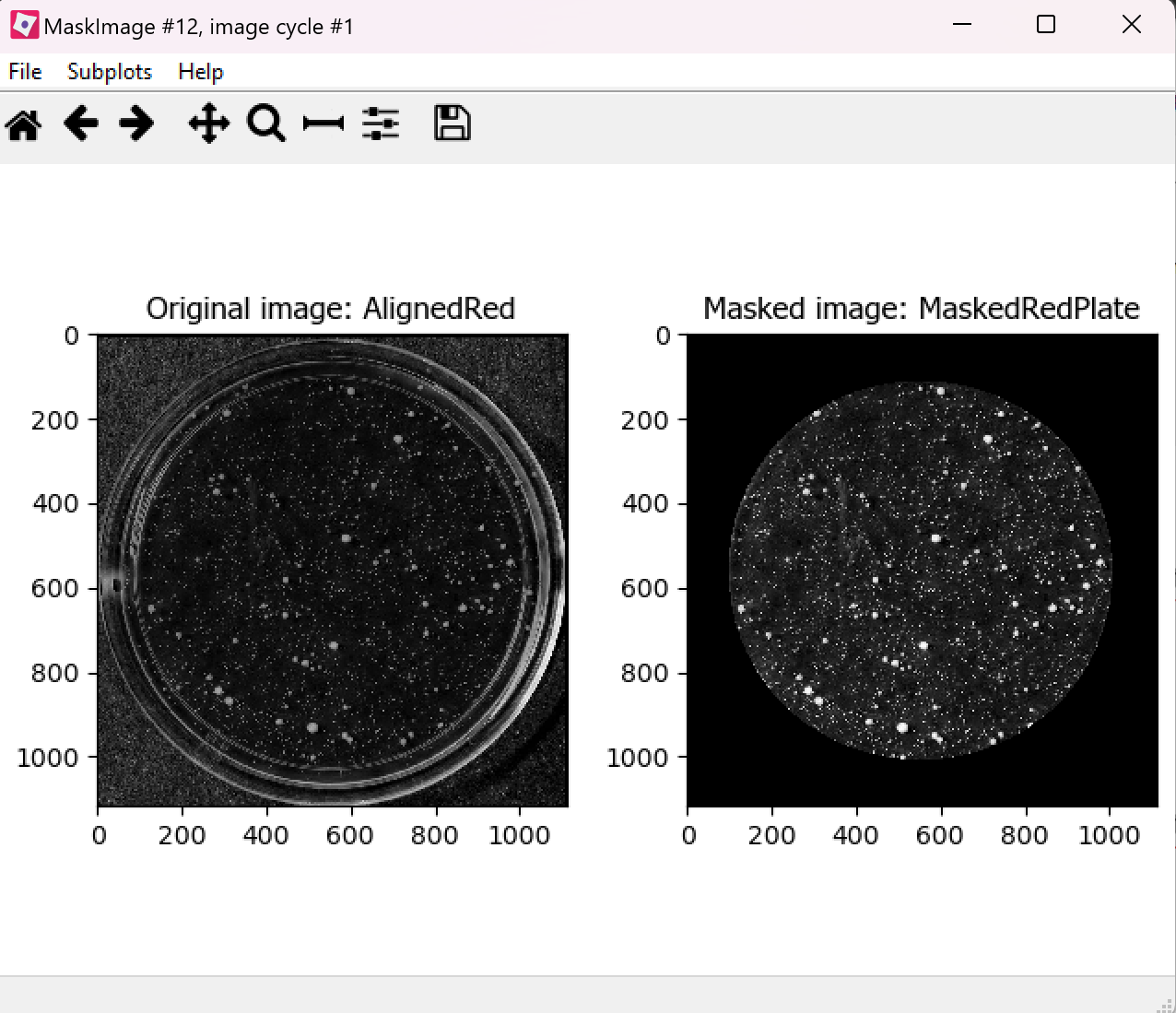


# ۱۱)

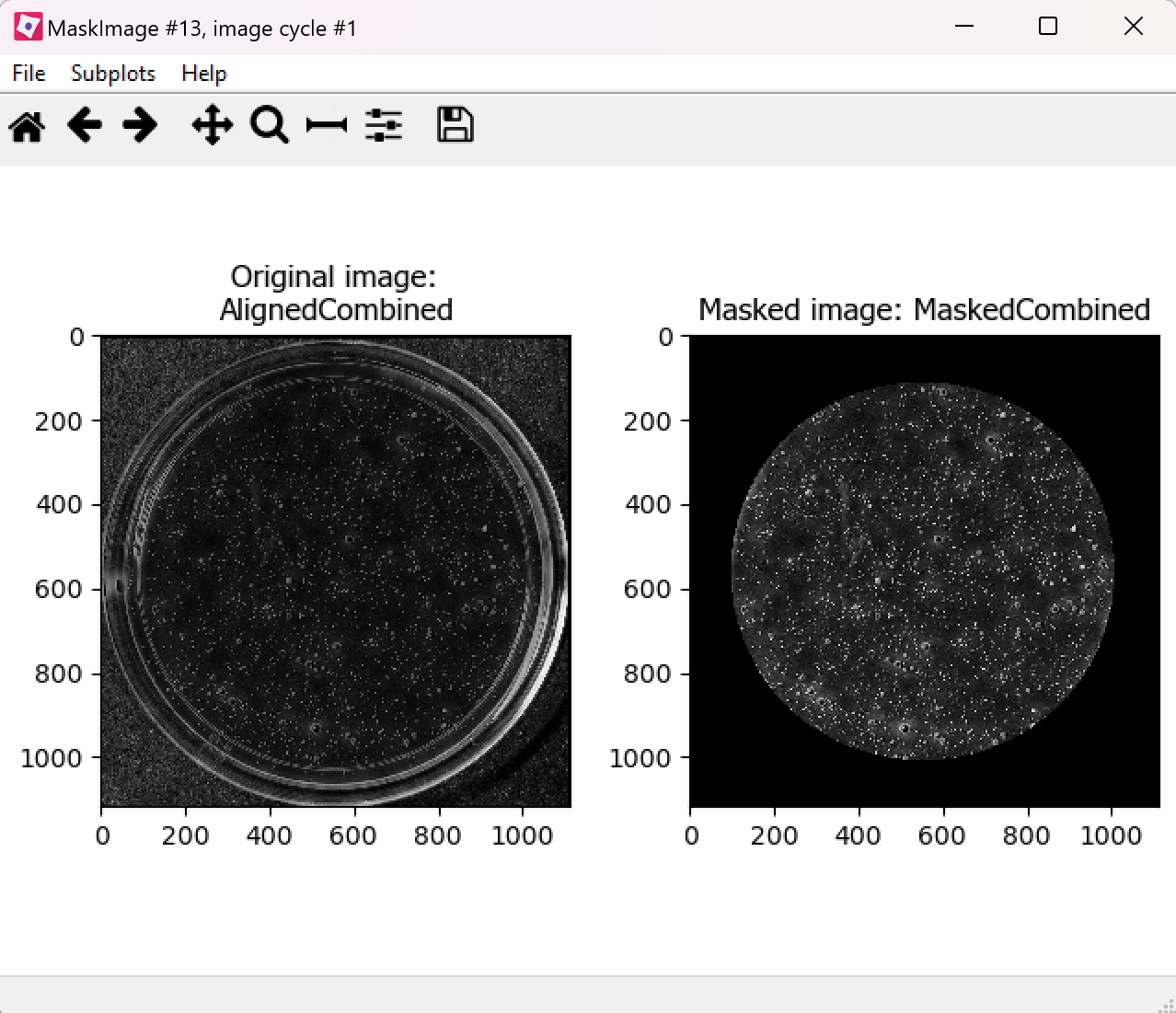
نمونه پیکربندی:



خروجی برای RedPlate:

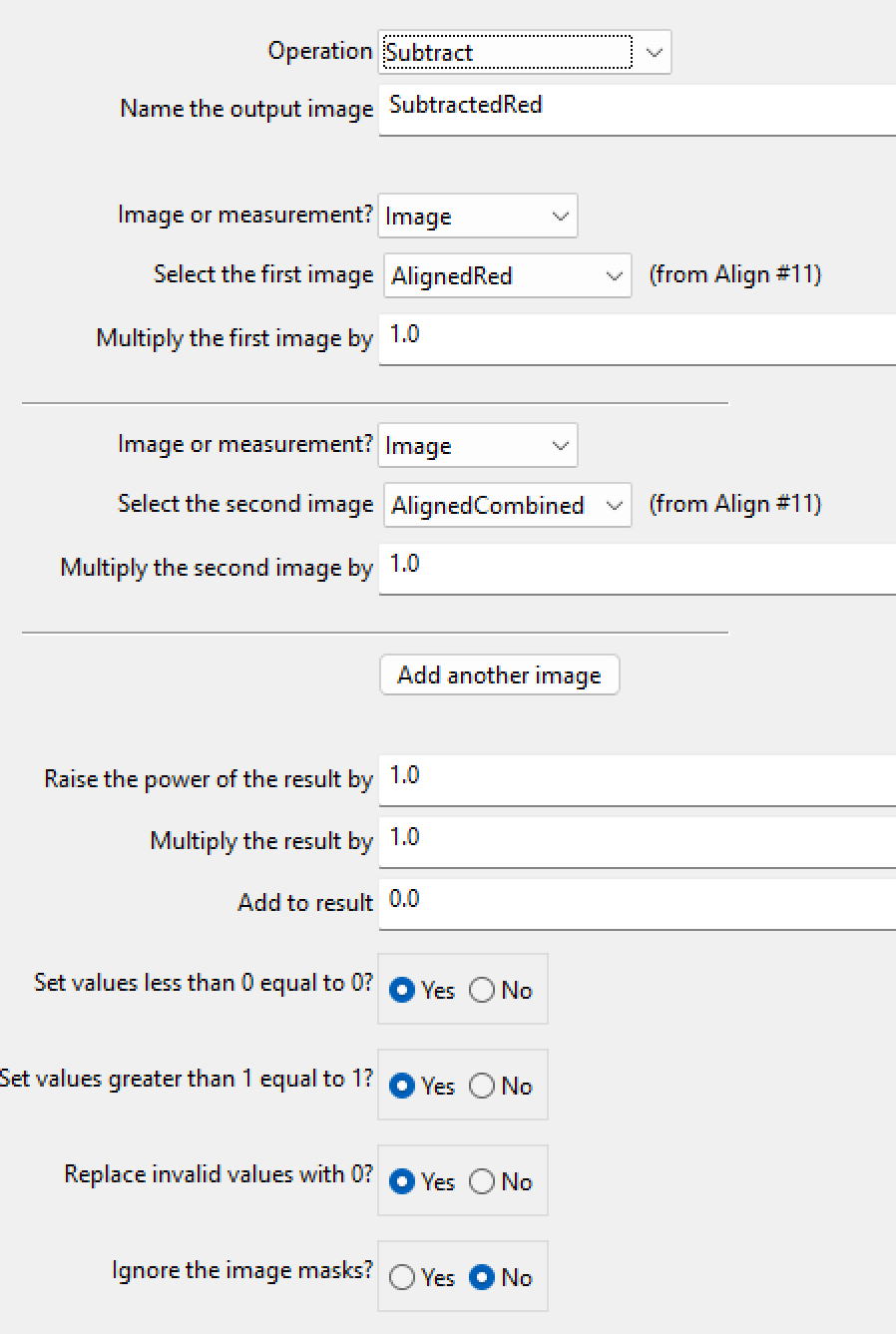


خروجی برای CombinedPlate:

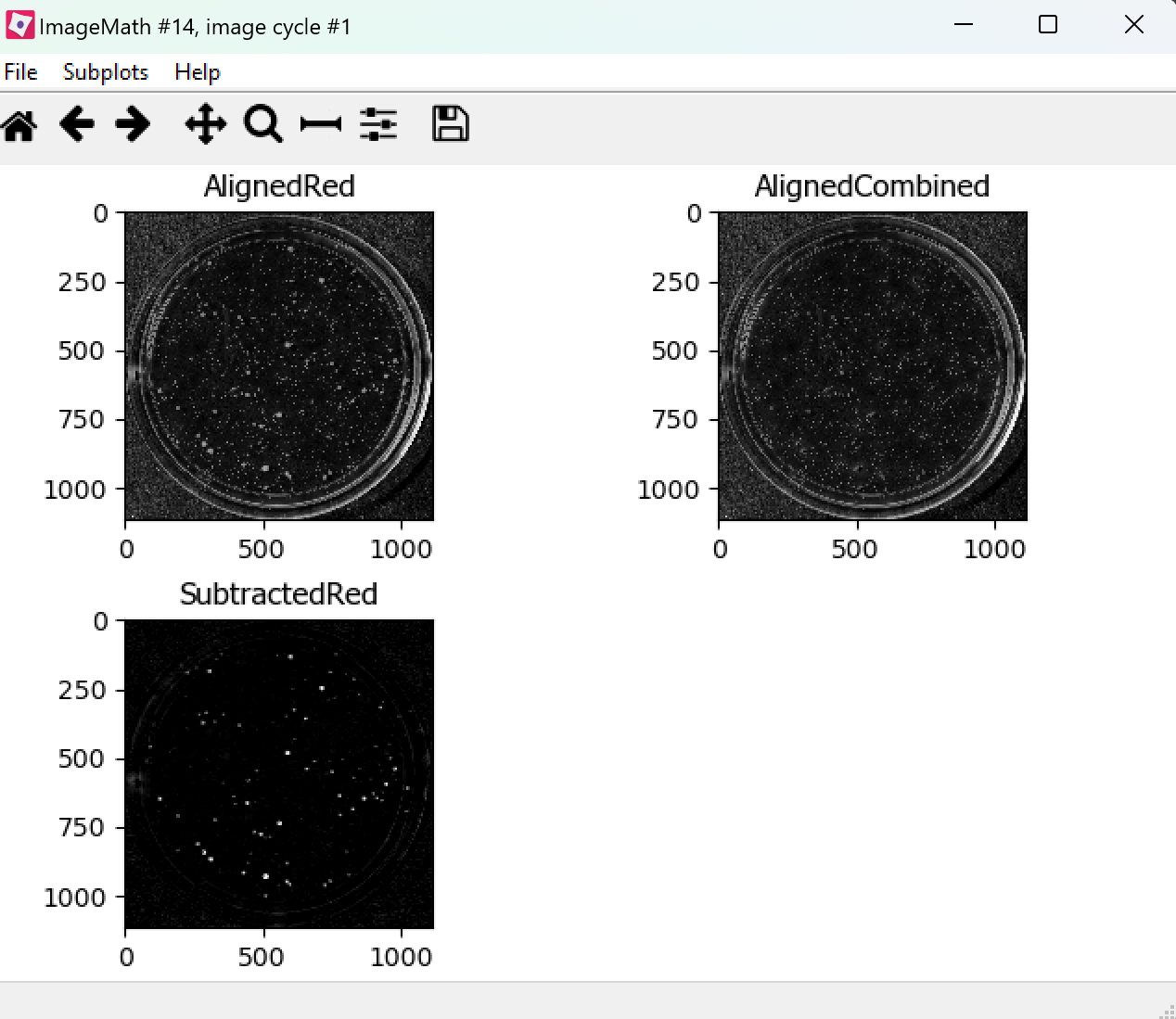


# ۱۲)

پیکربندی:

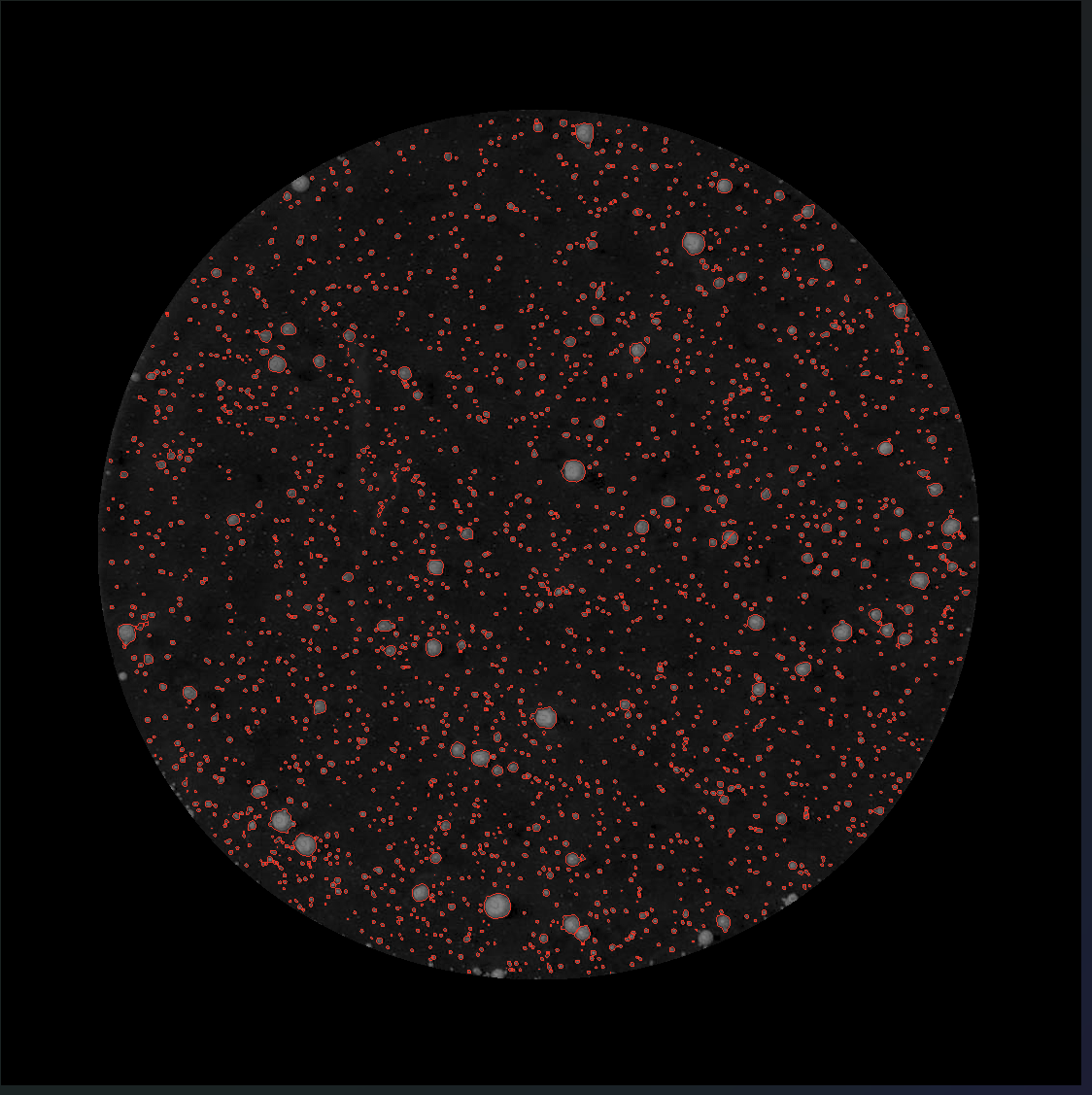


تصویر خروجی:



# ۱۳)

تصویر خروجی:



دو فایل csv نیز به همراه تصاویر، در دایرکتوری ./pipeline\_outputs ذخیره شدند.