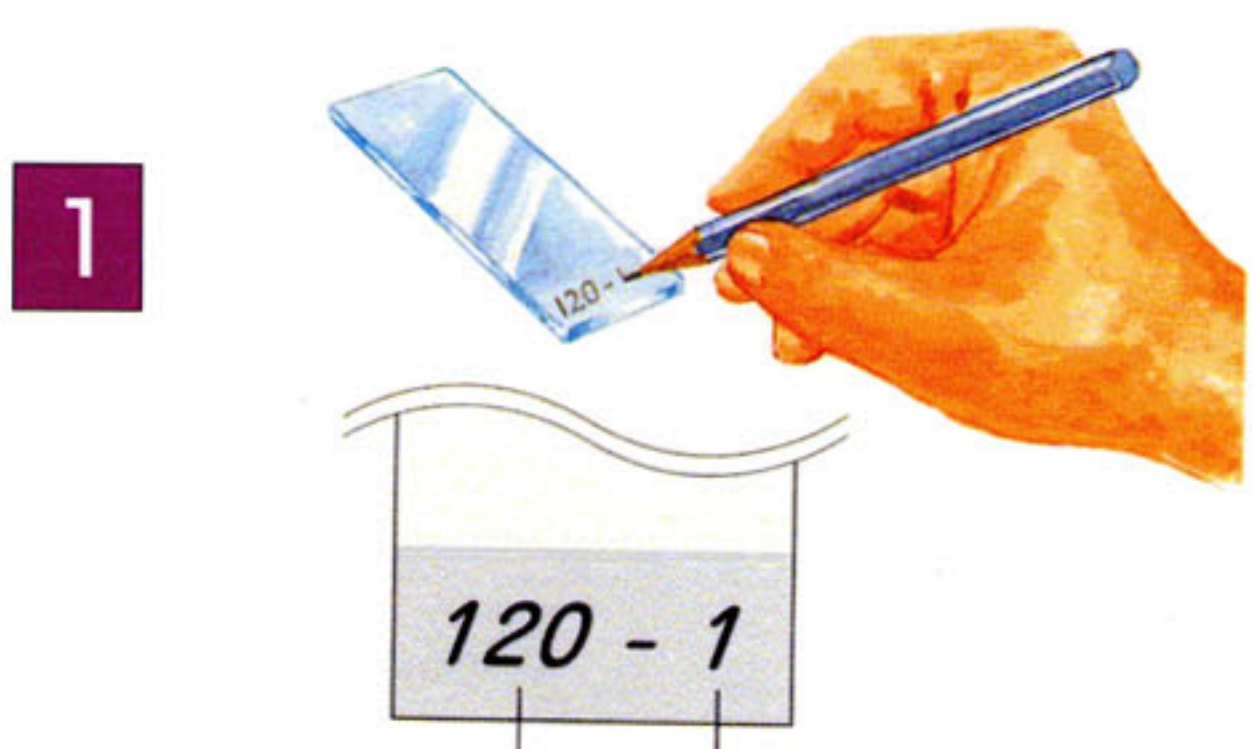


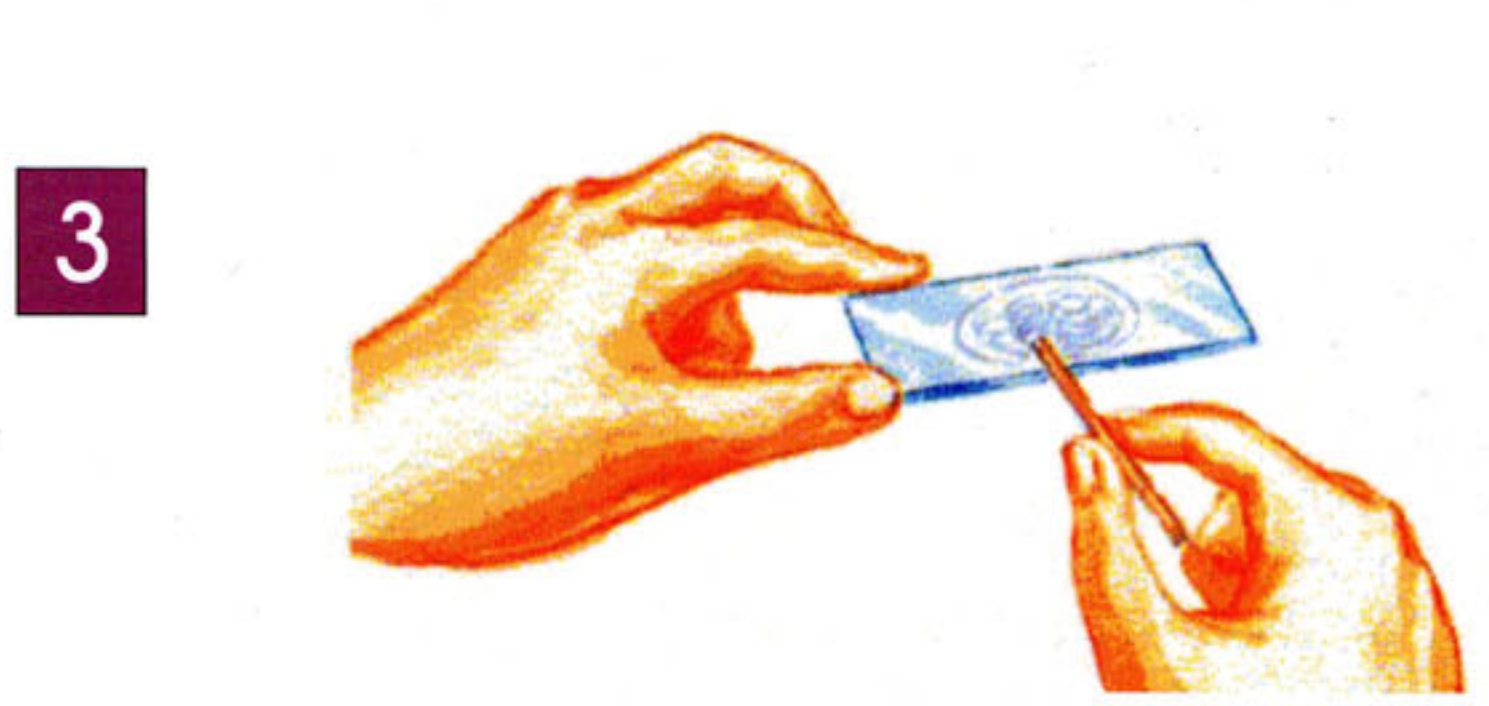
Tinción de los frotis de BAAR



1 Utilice siempre láminas nuevas, limpias y sin grasa. Marque las láminas correctamente con un diamante o un lápiz de mina



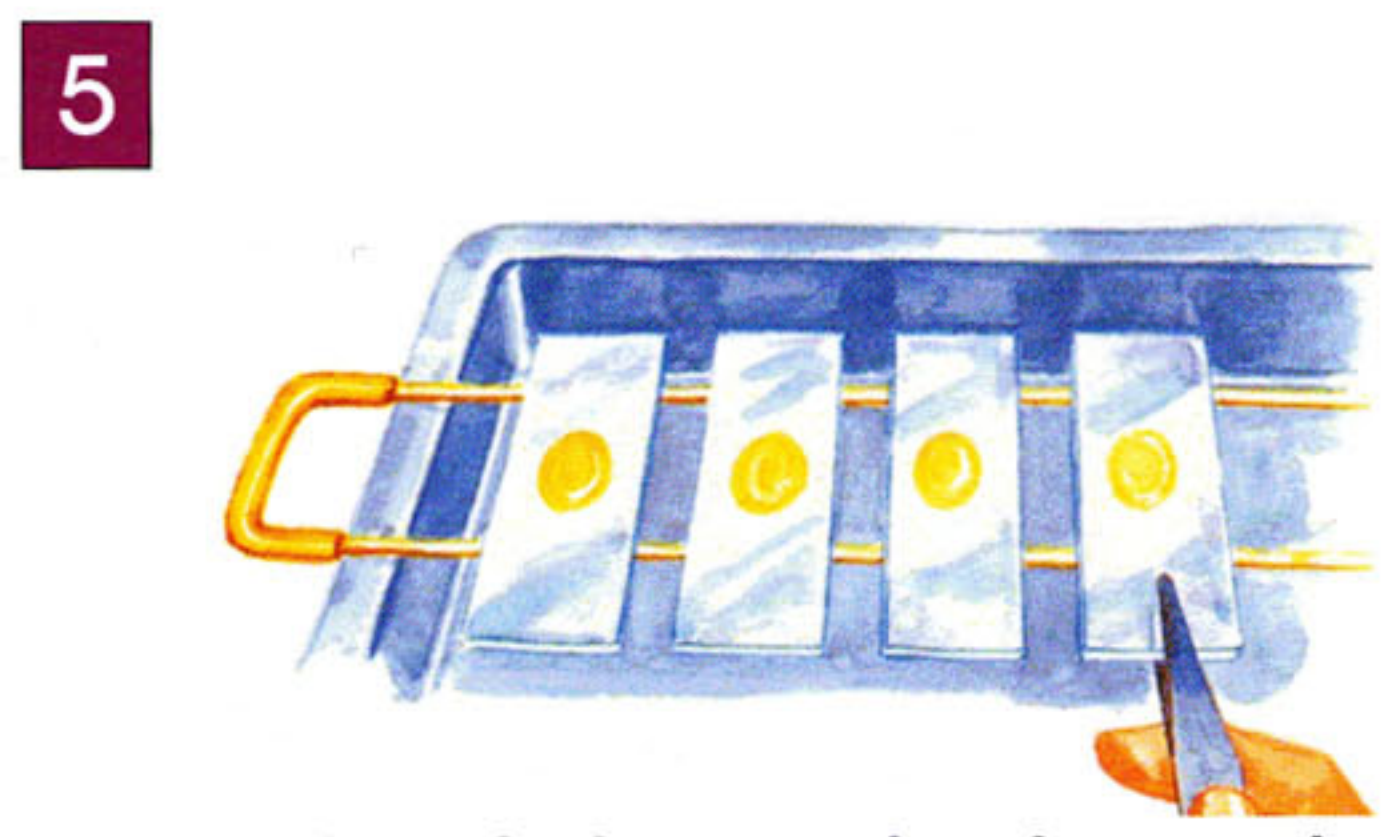
2 Saque del frasco una porción amarillenta de esputo y colóquela sobre la lámina con el extremo rugoso del palillo.



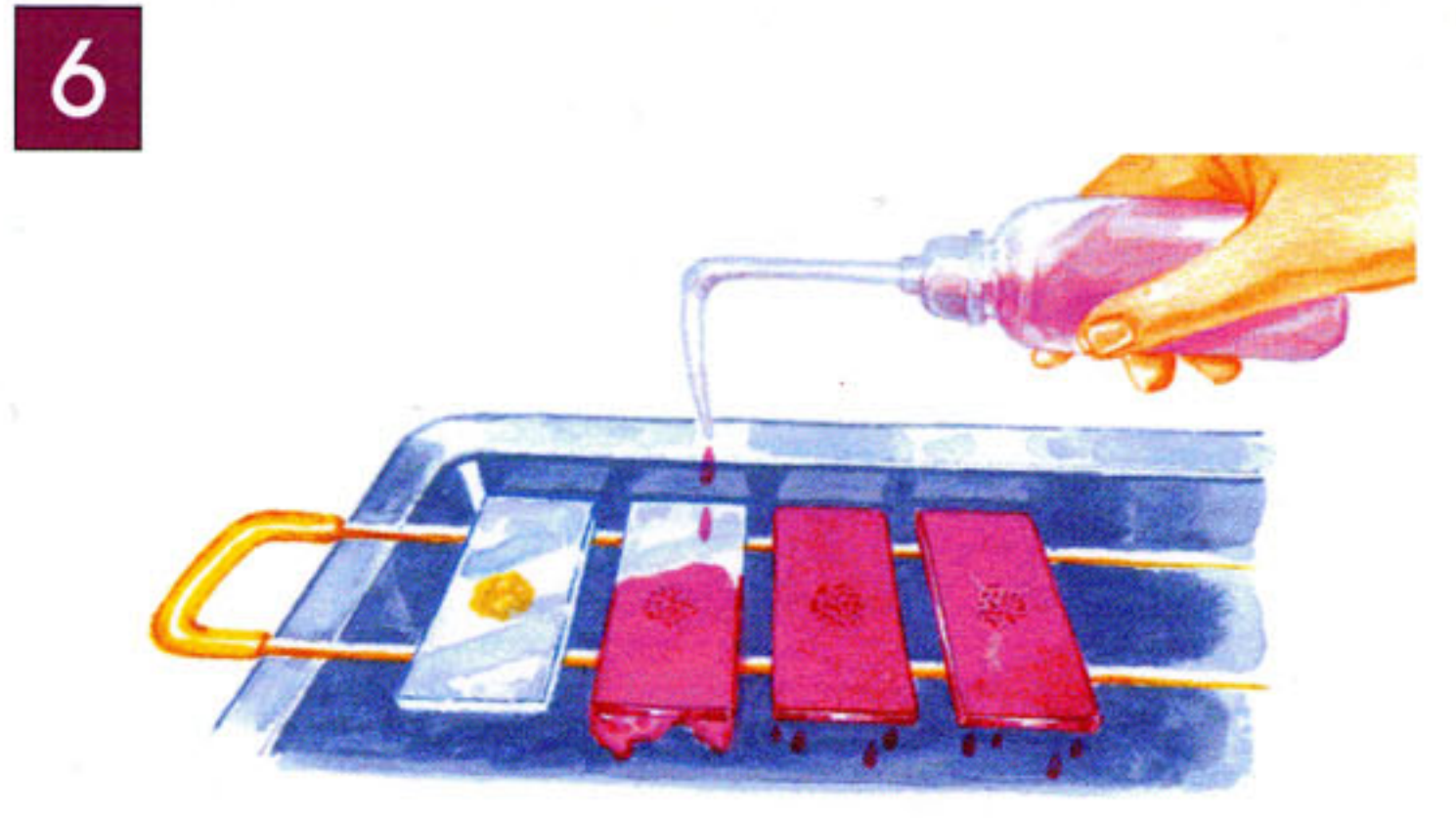
3 Extienda el material uniformemente en una superficie de aproximadamente 2 cm x 1 cm, de manera que se pueda leer un periódico a través del frotis después del secado.



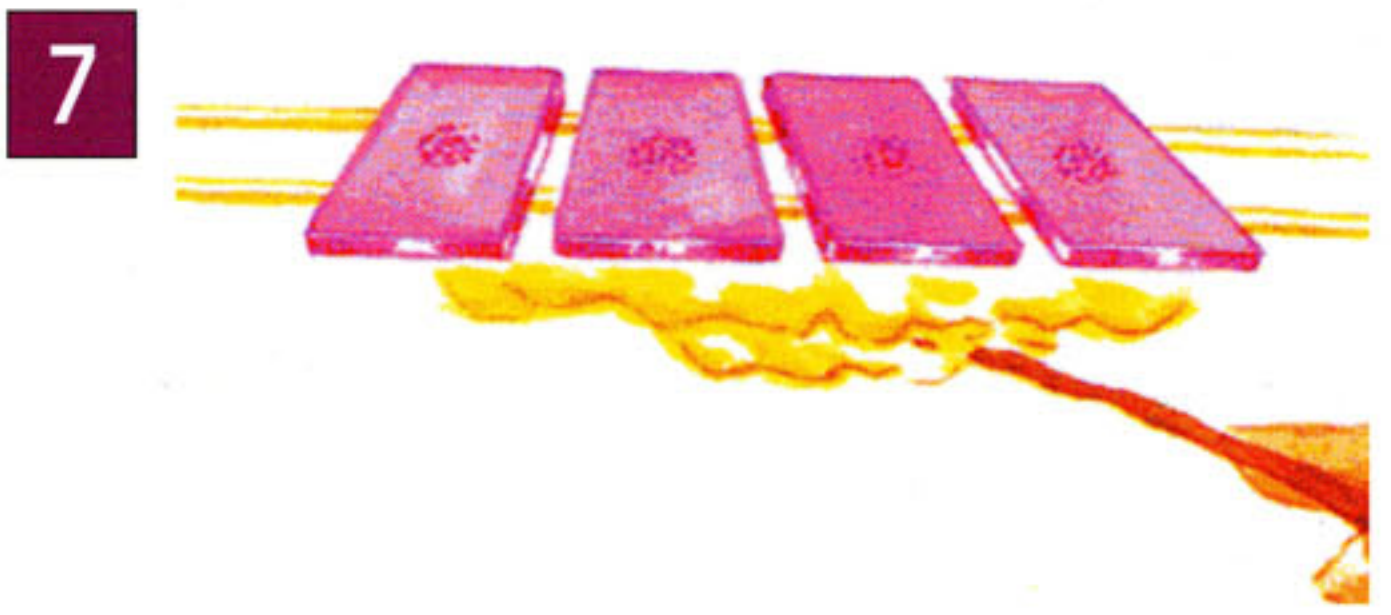
4 Seque completamente el frotis al aire y luego proceda a su fijación por el calor de una llama.



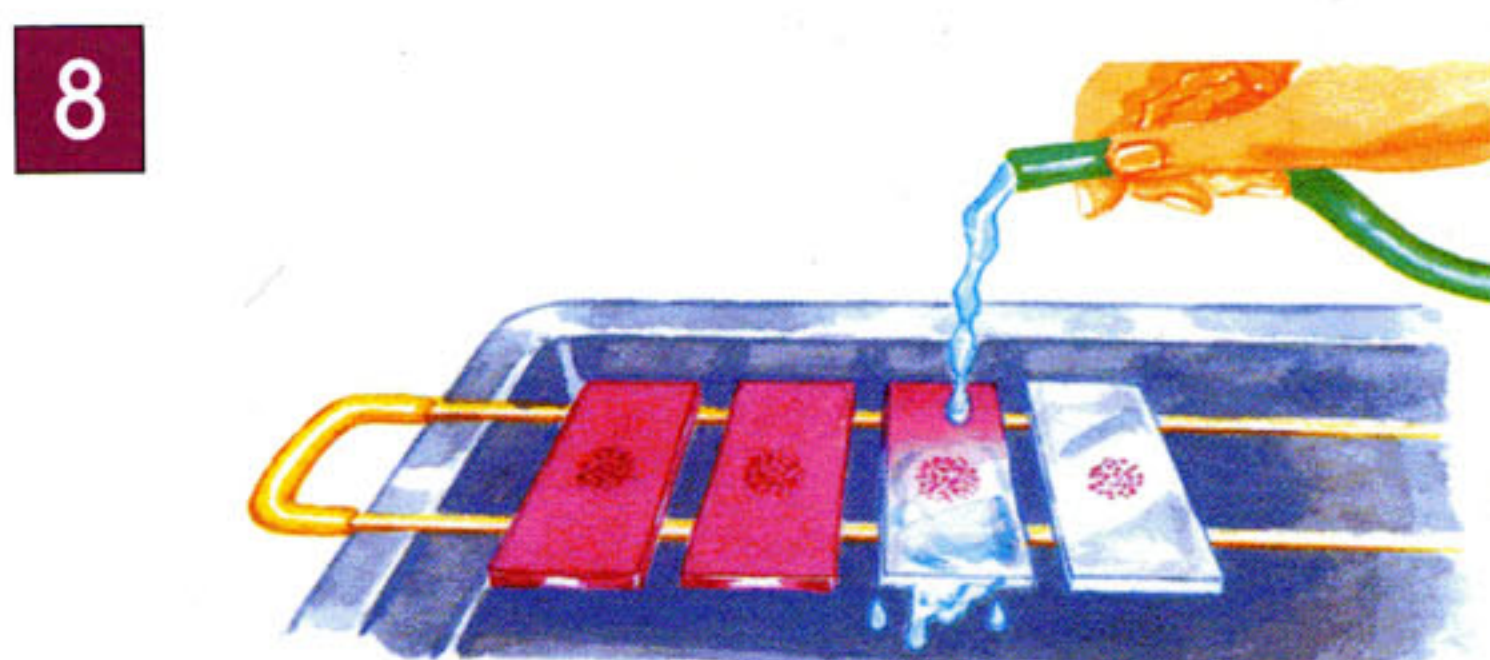
5 Coloque las láminas sobre el soporte de tinción, sin que se toquen entre ellas. Agregue siempre láminas control positivas y negativas.



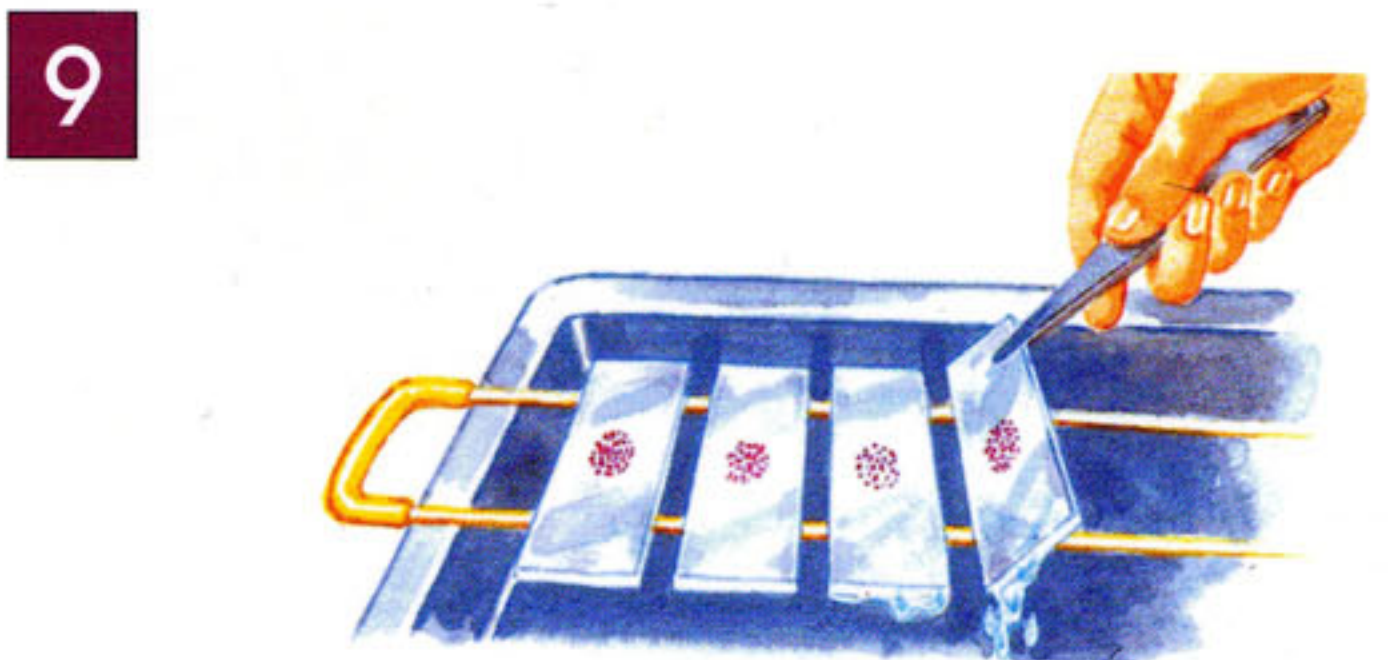
6 Cubra las láminas con carbol fucsina recientemente filtrada.



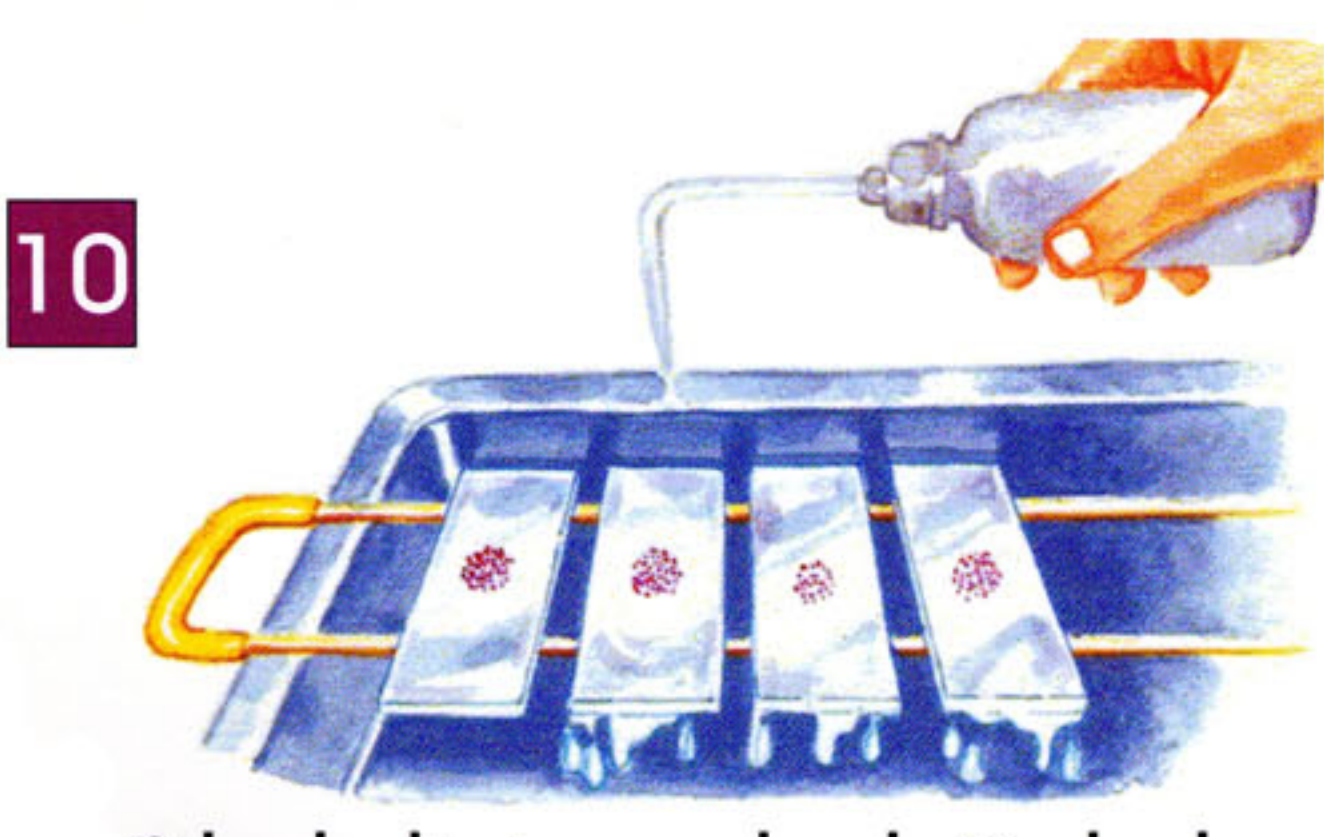
7 Caliente lentamente con una mecha de algodón hasta que las láminas produzcan vapor. Deje teñir durante 5 minutos.



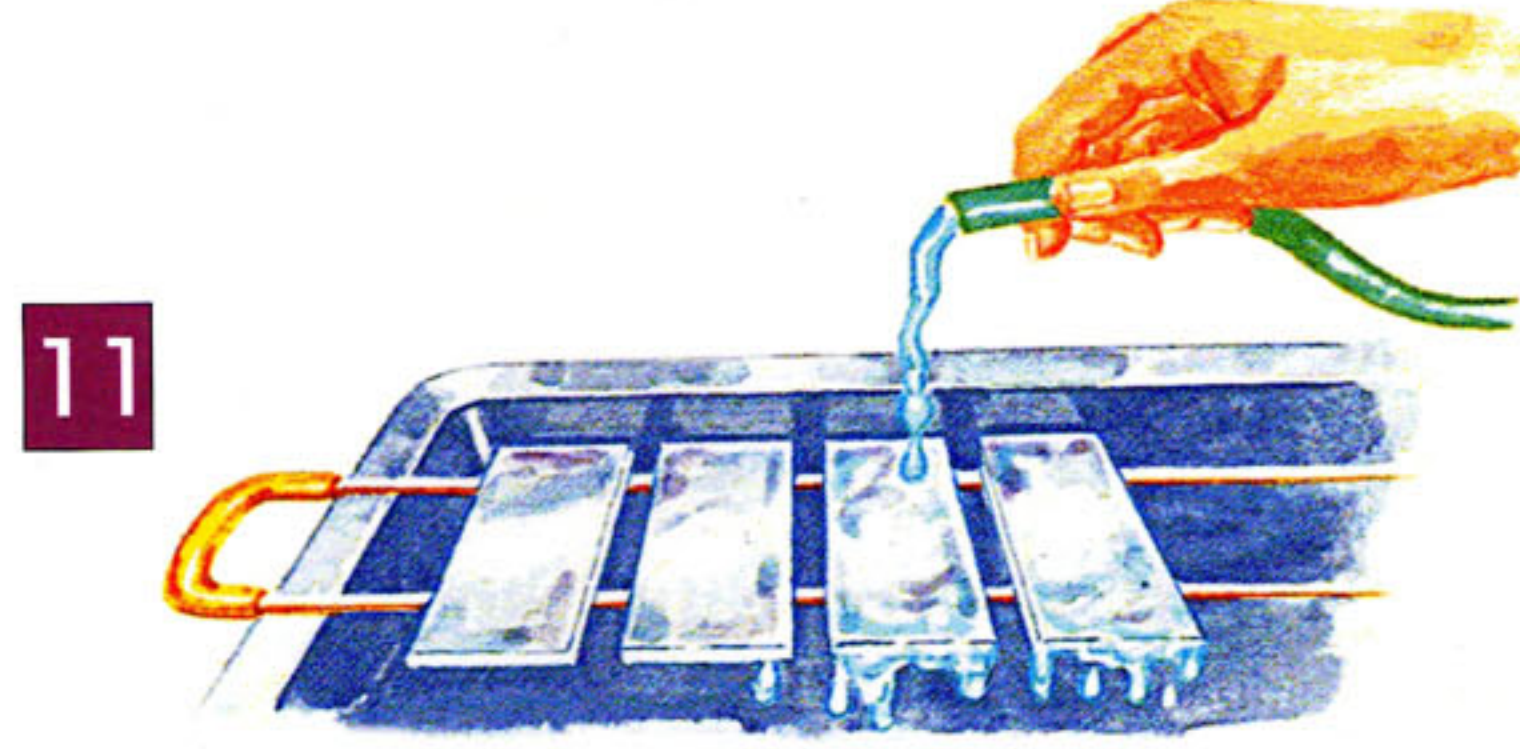
8 Enjuague suavemente con agua.



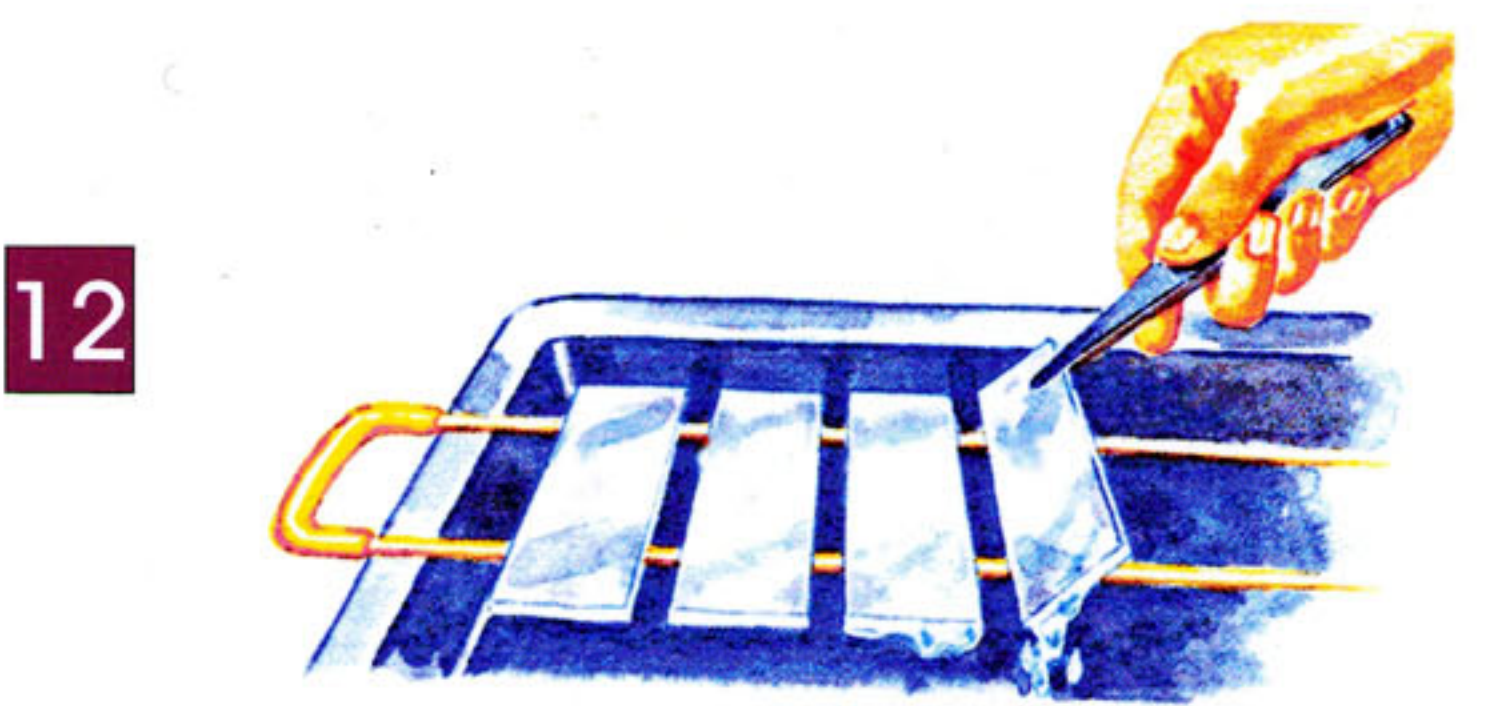
9 Haga escurrir el agua.



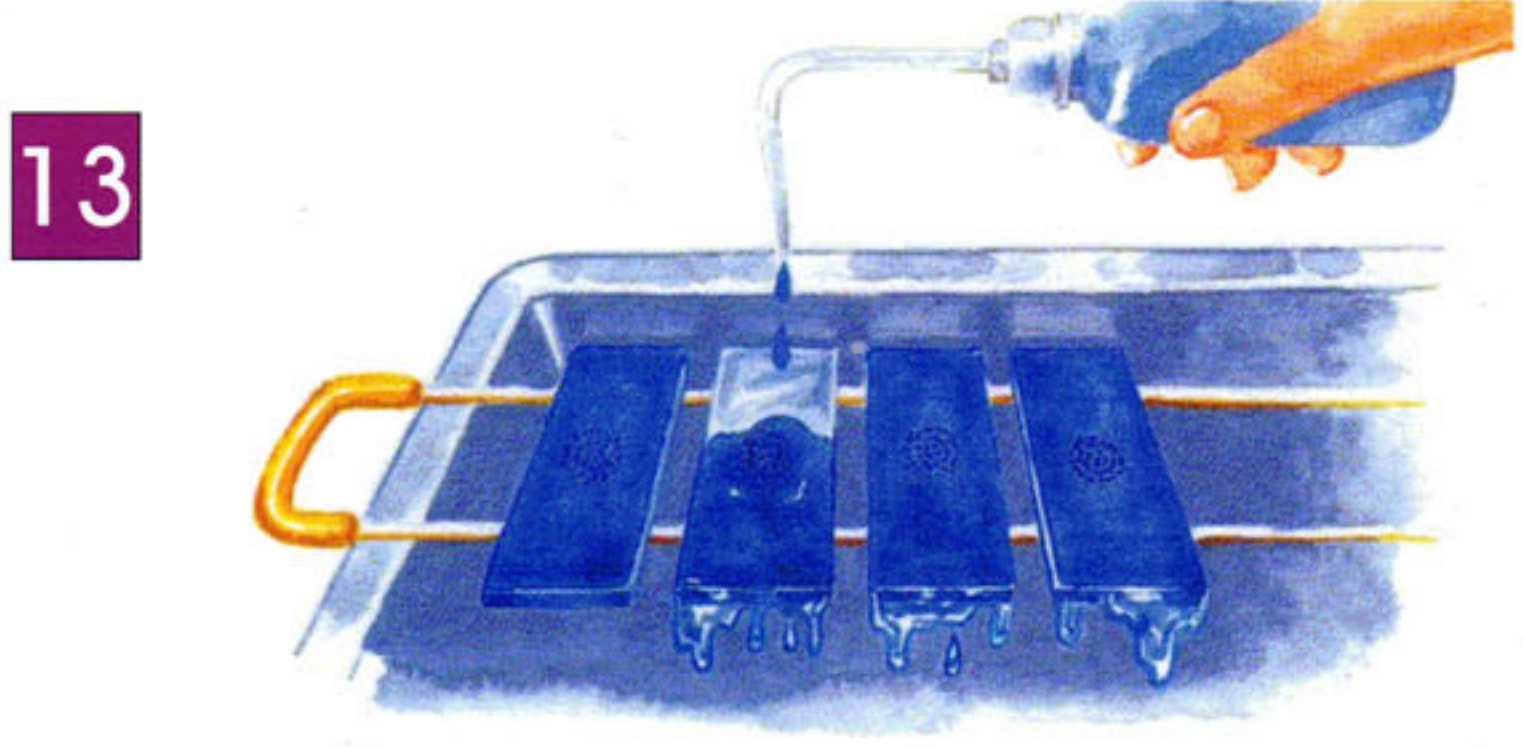
10 Cubra las láminas con la solución decolorante durante 3 minutos.



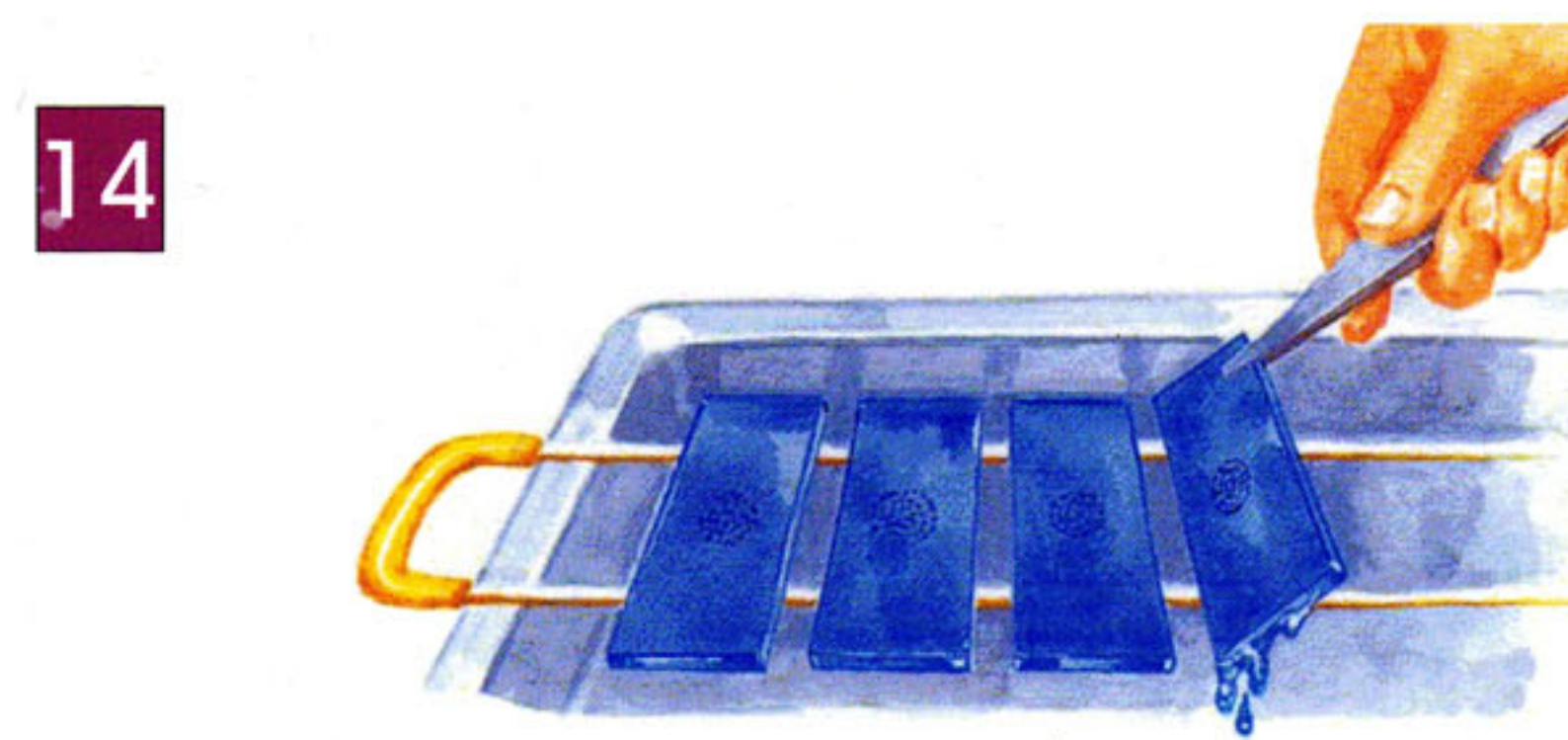
11 Enjuague completamente con agua. Si la lámina no está uniformemente decolorada, repita la etapa 10 por 1 a 3 minutos más.



12 Haga escurrir el agua.



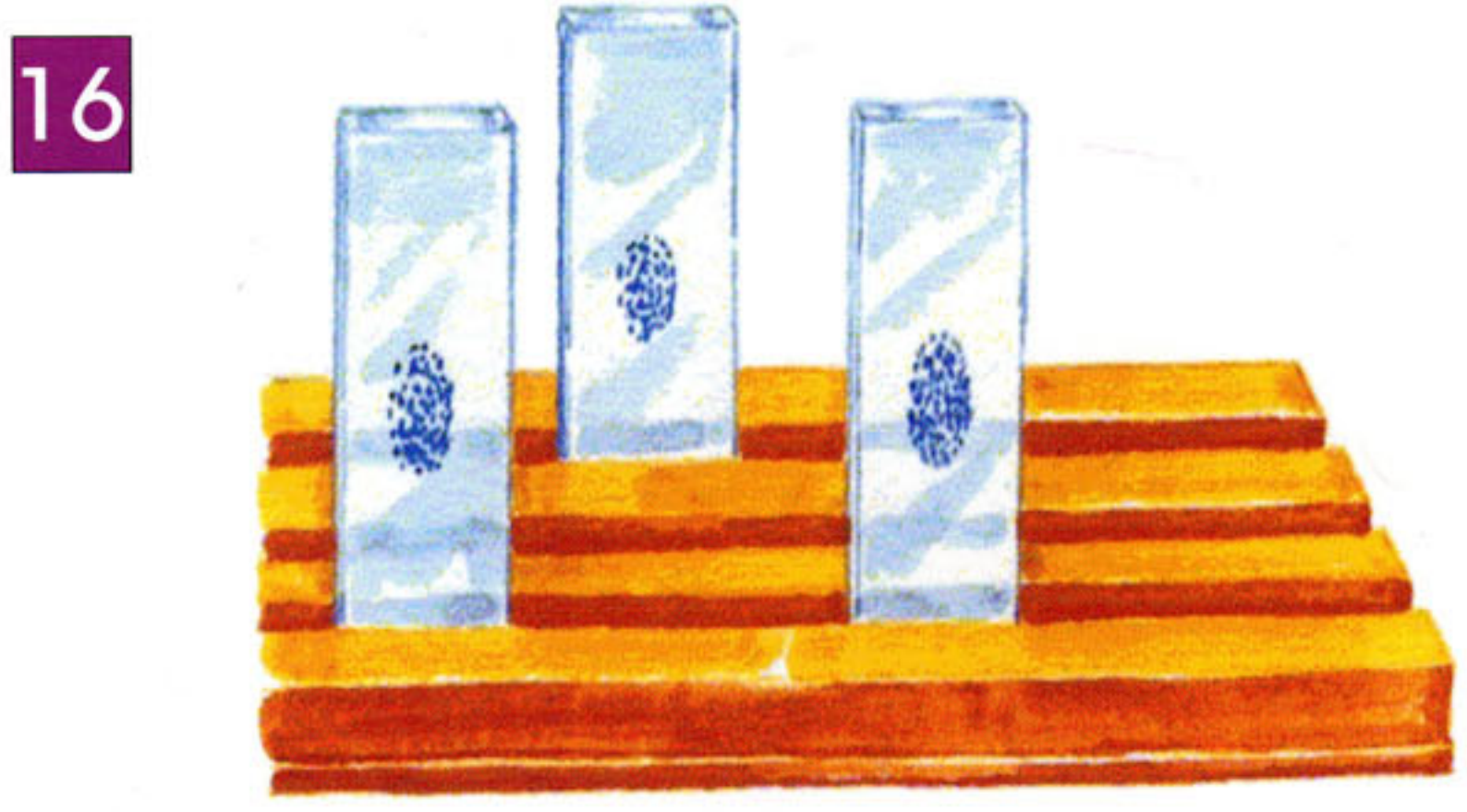
13 Cubra con la contratinción de azul de metileno durante 1 minuto.



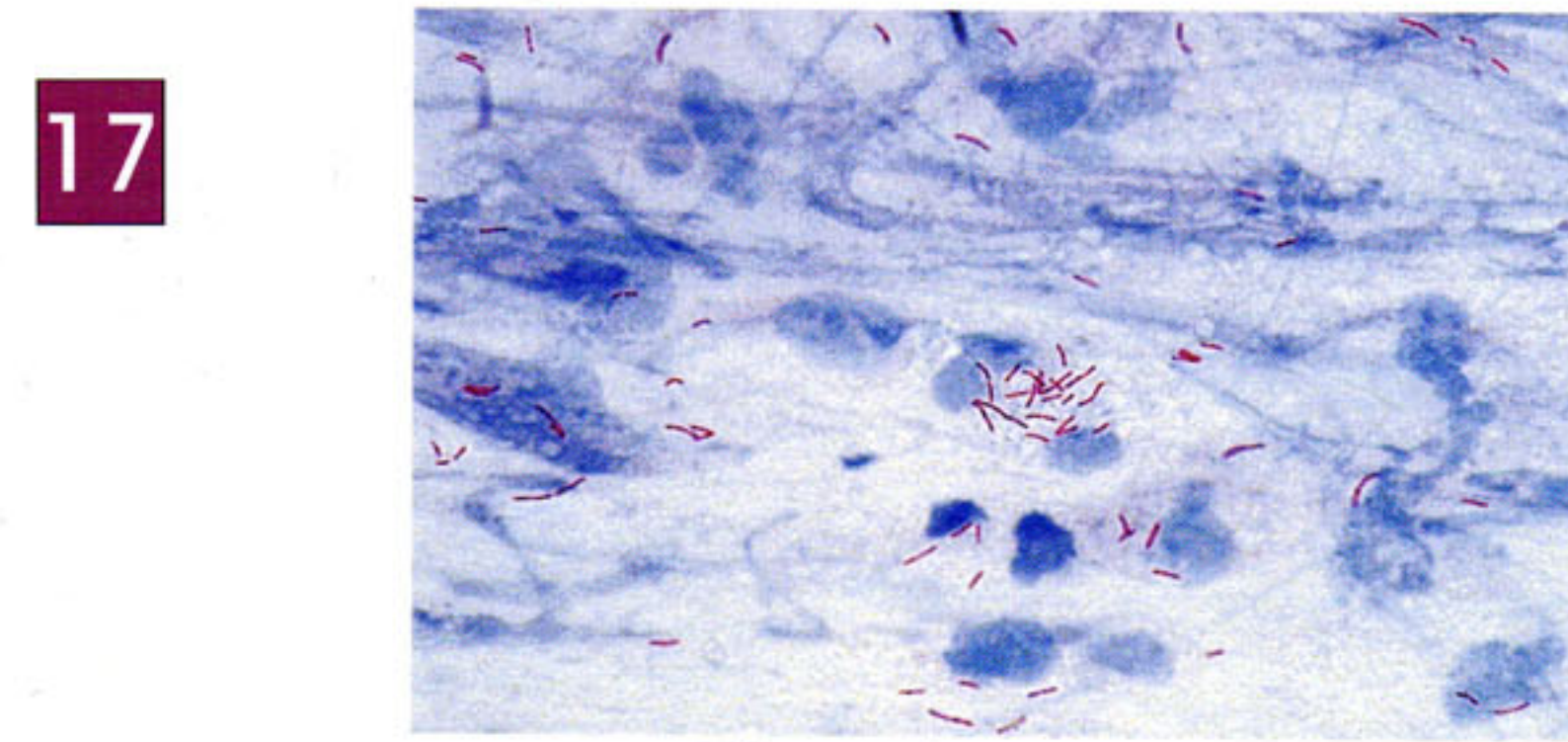
14 Haga escurrir la contratinción.



15 Enjuague con agua. Seque el reverso de las láminas con papel poroso.



16 Deje secar las láminas al aire sobre un soporte.



17 Examine el frotis al microscopio, con aceite de inmersión. BAAR: Finos bastoncitos rojos sobre un fondo azul.

Recuento de BAAR	Registro/informe
Ausencia de BAAR en por lo menos 100 campos	0/Negativo
1 a 9 BAAR en 100 campos	Anotar la cifra exacta de BAAR
10 a 99 BAAR en 100 campos	+
1 a 10 BAAR por campo en por lo menos 50 campos	++
> 10 BAAR en por lo menos 20 campos	+++

18 Informe de los resultados según las recomendaciones de la OMS y la UICER

Una colaboración conjunta



Las ilustraciones 1 y 3 a 17 fueron utilizadas con la autorización de RIT/JATA, de "TB Bacteriology Examination to Stop TB" por Akiko Fujiki