Einige Reactionsversuche auf Alkaloide und Bitterstoffe;

von Dr. Schlienkamp.

	Acid. sulph. rect.	Acid. nitric.	Tinct. Jodi.	Tannin.	Solut. Platin.mur.	Solut. Aur. mur.	Gas Chlorig.
Aconitin	graugelb, gelbgrün		brauner Niederschlag	weisser Nieder- schlag		gelber Niederschlag	
Atropin			brauner Niederschlag	weisser Nieder- schlag		gelber Niederschlag	
Brucin	roth, gelb- roth, gelb	gelbroth, mit SnCl blau- violett	desgl.	desgl.	grauweisser Niederschlag	grauweisser Niederschlag	zuerst roth, dann farblos; erhitzt man die Flüssig- keit, so kehrt die rothe Farbe wieder.
Strychnin	auf Zusatz von KO, Cr ² O ₆ violett, roth, gelb	gelb	desgl.	desgl.	desgl.	desgl.	bringt ohne andere Reac- tion einen weissen Nie- derschlag.
Veratrin	gelb, roth, zuletzt violett, auf Zusatz von HO farblos		desgl.	desgl.	desgl.	desgl.	weisser Niederschlag, der nach dem Eintrocknen mit HO, SO ₃ roth wird.