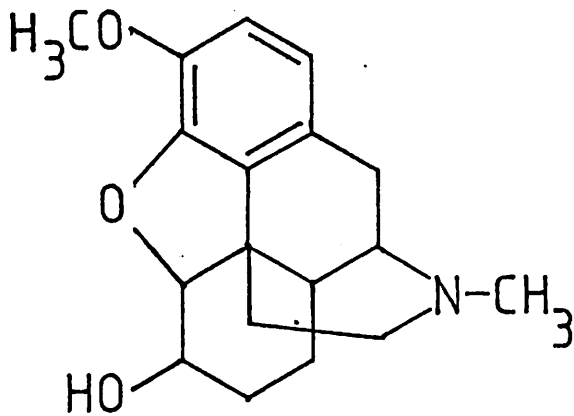


Dihydrocodein, Paracodin^R



$C_{18}H_{23}NO_3$
MG 301
Fp. 113° C

Extraktion: aus alkalischer Lösung mit Chloroform

DC: LM (Methanol-Ammoniak 100:1,5) Rf 25

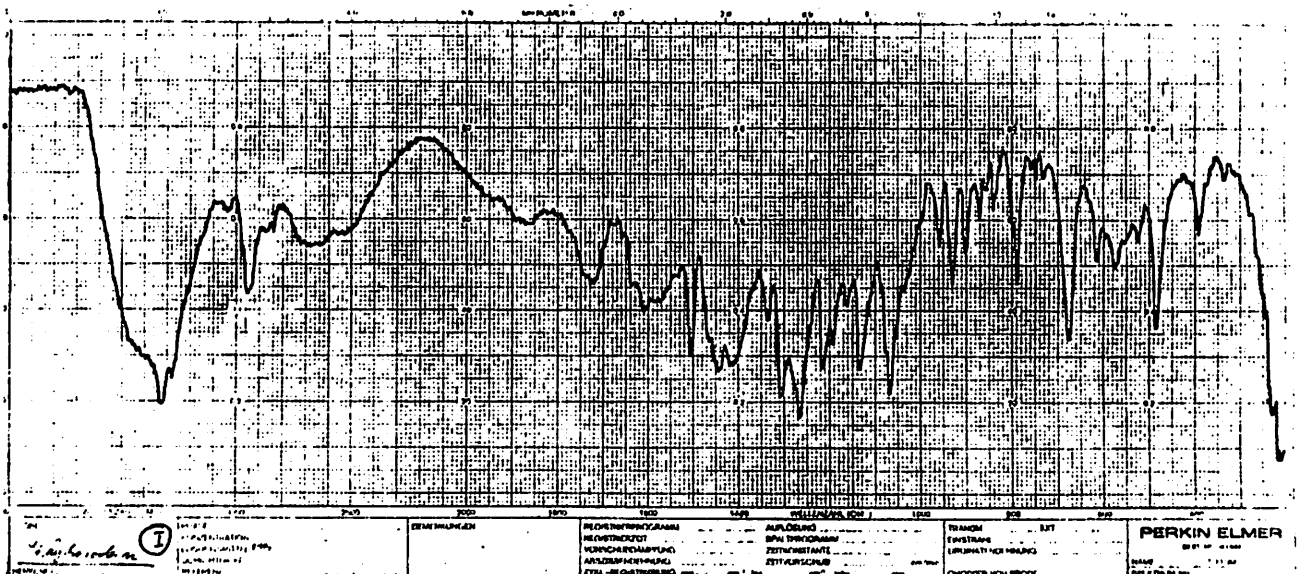
Detektion: Jodoplatinat: blau-violett

Dragendorff: rot-orange

UV: Ethanol Max. 284

0,1 N H₂SO₄ Max. 277
282

IR (Film): 2930, 1730, 1630, 1605, 1500, 1450, 1275, 1040, 960, 740 cm⁻¹



Biotransformation: 7 - 18 % konjugiert
 13 - 22 % unverändert

Dosierung: bis 60 mg/d

MS: (Direkteinlaß)

BP = MP = 301

42	61 %	185	14 %
59	40 %	199	10 %
70	40 %	214	6 %
115	18 %	244	17 %
164	28 %	286	9 %
		301	100 %

