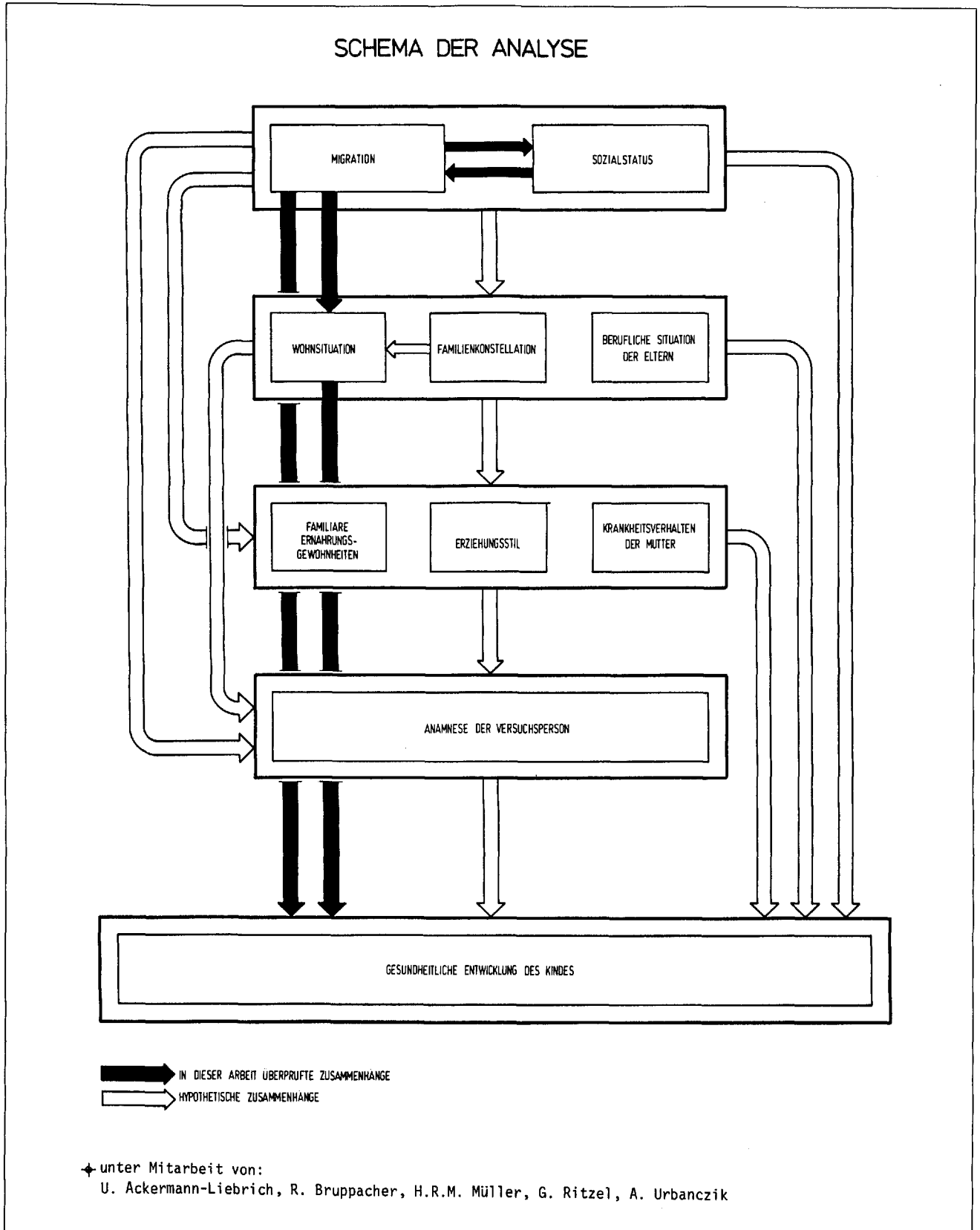


# Migrationseffekte bei Vorschulkindern

Ausgewählte Ergebnisse der Basler Kindergartenstudie

M. Weber, H. Erne

Abteilung für Sozial- und Präventivmedizin der Universität Basel

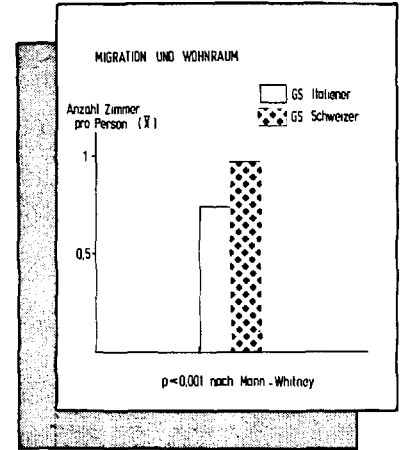
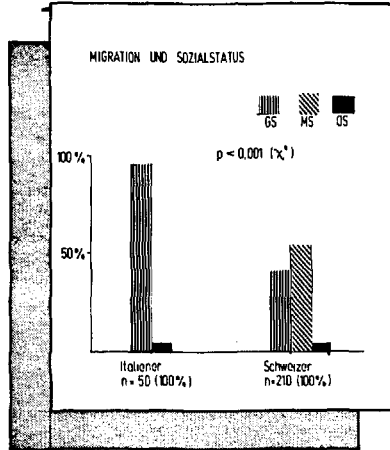


**MIGRATION UND SOZIALSTATUS**

Die italienischen Gastarbeiter gehören fast ausschließlich der Grundsicht an. Um den Einfluss des Faktors Sozialstatus zu mimieren, beschränken sich die folgenden Analysen auf die Grundsicht.

**MIGRATION UND WOHNRAUM**

Die Wohnsituation der italienischen Gastarbeiter ist deutlich ungünstiger als diejenige der Schweizer.



**MIGRATION UND GESUNDEITLICHE ENTWICKLUNG**

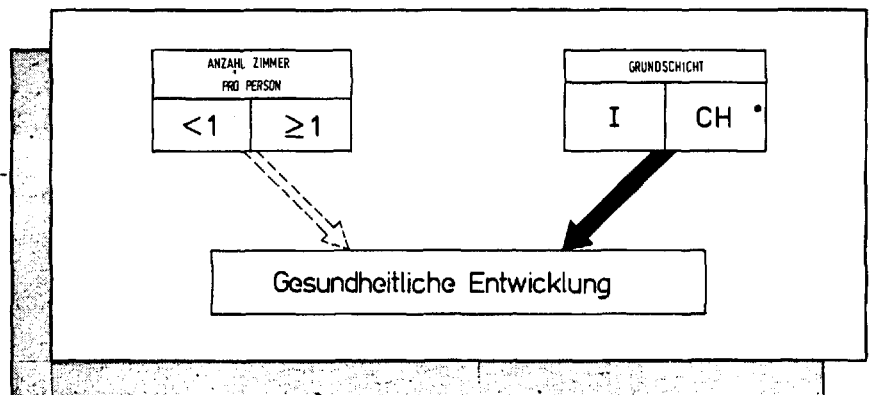
Gastarbeiterkinder unterscheiden sich hinsichtlich der meisten Entwicklungsindikatoren von den Schweizer Kindern im psychosozialen, besonders im kognitiven Bereich weisen sie einen Entwicklungsrückstand auf.

ENTWICKLUNGSINDIKATOR		GRUNDSCHICHT ITALIENER	RICHTUNG DER DIFFERENZ	GRUNDSCHICHT SCHWEIZER
PSYCHOSOZIAL KOGNITIV	INTELLIGENZ	44.37	→	52.53
	WORTVERSTÄNDNIS	38.29	→	43.84
	GEDÄCHTNIS	2.97	→	3.81
	SENSU MOTORIK	2.61	→	2.95
PSYCHOSOZIAL EMOTIONAL	ÄNGSTLICHKEIT	1.64	←	1.22
	GEHEMMTHEIT	2.31	←	1.85
	AGGRESSIVE OUTGOINGS	10.11	→	10.92
	SPIEL- UND ARBEITSVERHALTEN	19.78	→	22.06
PSYCHOSOZIAL INDEX DER VERHALTENSAUFFÄLLIGKEITEN	INDEX DER VERHALTENSAUFFÄLLIGKEITEN	1.56	←	1.45
	MASSEINDEX (kg/m <sup>2</sup> )	16.2	←	15.6
SOMA TISCH	CHOLESTERIN (mg/100ml)	136.8	←	151.5

→  $p < 0,001$   
 →  $p < 0,01$   
 →  $p < 0,05$   
 → keine signifikante Differenz

**MIGRATION/WOHNRAUM GESUNDEITLICHE ENTWICKLUNG**

Hypothese: Die Entwicklungsunterschiede werden durch den Faktor Wohnraum zumindest partiell erklärt. Ueberprüfung der Hypothese: Eine Varianzanalyse ergibt, dass die Hypothese verworfen werden muss. (Ausnahme Intelligenz)



Eindeutig determinierend für die gesundheitliche Entwicklung bleibt somit der Faktor Migration. In der weiteren Analyse werden andere mit der Migration gekoppelte Umweltfaktoren in ihrer Wirkung auf die gesundheitliche Entwicklung untersucht.