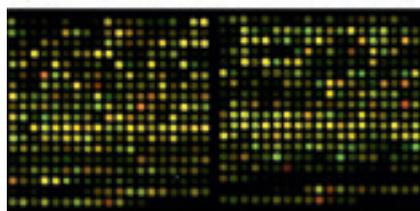
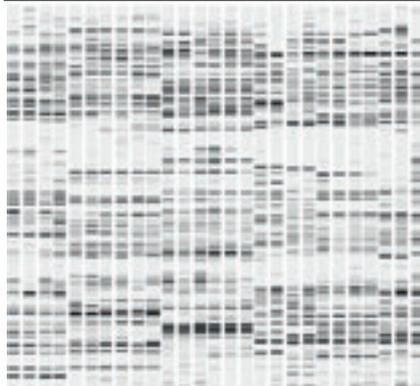
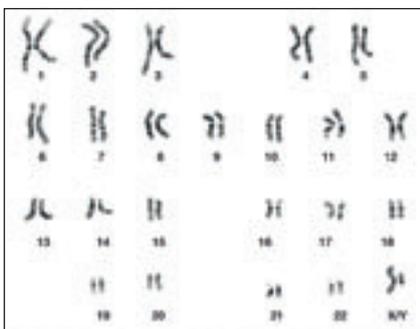


Pädiatrie 6/10



Ob Karyogramm (oben), genetischer Fingerabdruck (Mitte) oder Microarray-Technologie (unten), immer geht es um das Aufspüren genetischer Eigenschaften. Welche Rolle die medizinische Genetik in der Pädiatrie spielt, ist Thema dieser Ausgabe.

Schwerpunkt

Medizinische Genetik

Isolierte Fehlbildungen und Fehlbildungssyndrome 4

PD Dr. med. Deborah Bartholdi

Genetik der mentalen Retardierung und Intelligenzminderung 10

Prof. Dr. med. Anita Rauch

«Am besten vorher fragen» 15

Welche genetischen Untersuchungen zahlt die Krankenkasse?

Interview mit Dr. med. dipl. Natw. ETH Roland Spiegel

Genetische Beratung, Pränatal- und Präimplantationsdiagnostik 17

Prof. Dr. med. Hansjakob Müller

Zystische Fibrose 21

Prof. Dr. phil. nat. Sabina Gallati

Wie funktioniert die Genchip-Analyse? 25

Impfung/Kongressbericht

«Je älter man ist, desto wichtiger ist die FSME-Impfung» 26

Interview mit Prof. Ulrich Heininger

**Pneumokokken und Meningokokken:
Was hat sich seit der Impfpflicht verändert?** 29

Buchzeichen

Lernen und weiterleben 28

Auswählen oder annehmen? 28

Sprachstörungen im Kindesalter 28

Kurz und bündig 30, 32

Kalender/Online-Tipp 37