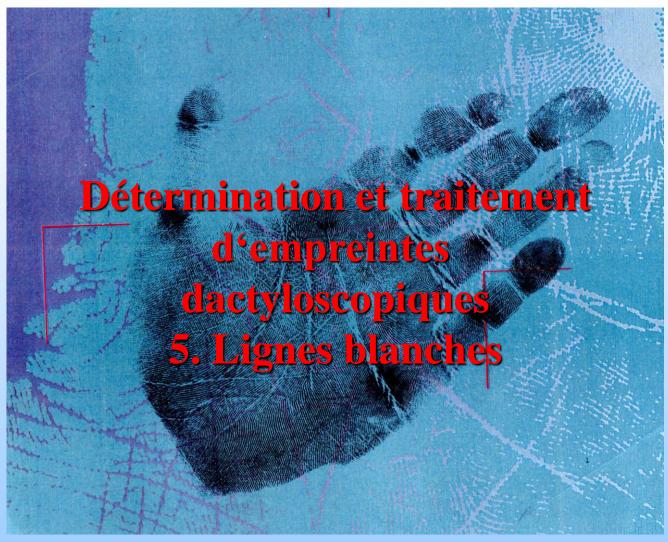
Büro für Daktyloskopie dewiselle



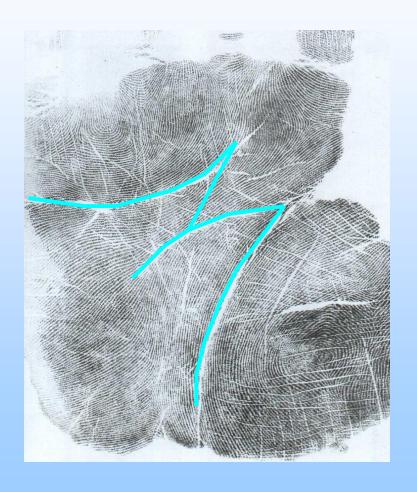


## Lignes blanches



• Un grand nombre de ,,lignes blanches" traversent les empreintes palmaires. Le fait de savoir qu'il s'agit de tracés réguliers est une information précieuse pour déterminer des empreintes partielles.

### Plis - M



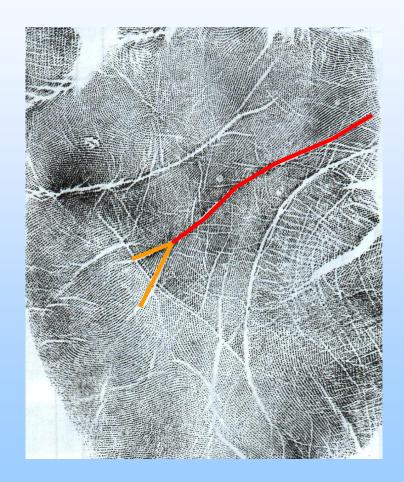
• Les plis principaux caractéristiques forment —, le pli typique M", qui est oblique et entoure avec ses parties latérales l'éminence hypothénar.

### Pli transverse distal



• Le pli transverse distal va, légèrement recourbé, du bord de la main en direction de 1'espace entre l'index et le majeur. Au bord cubital on trouve des ,,pattes d'oie", là où le pli se termine il peut y avoir des ramifications formant une ,queue d'hirondelle".

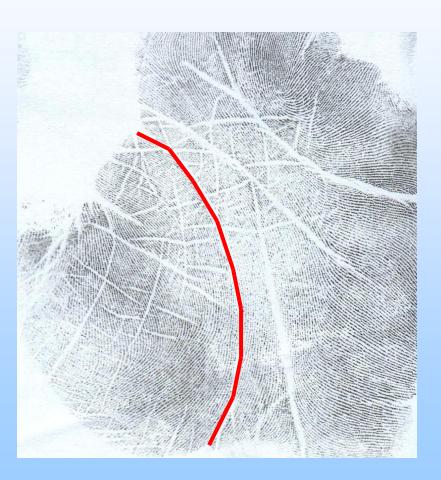
# Pli transverse proximal



• Le pli transverse proximal commence entre le pouce et l'index, passe par la région de tunnels et s'arrête dans la zone hypothénar où il peut également former une

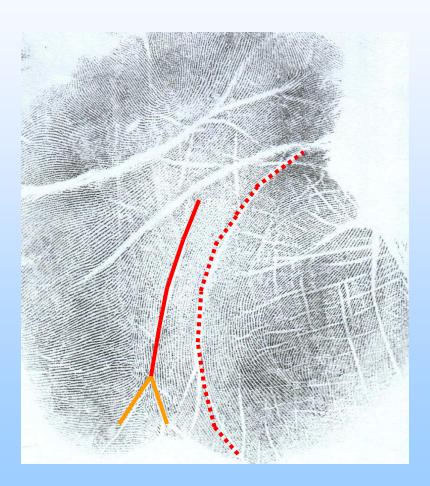
,queue d'hirondelle".

## Pli radial longitudinal



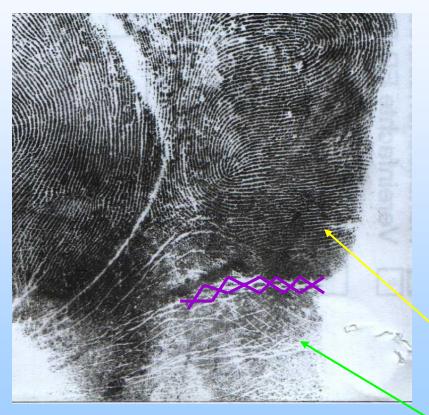
- Le pli radial longitudinal entoure l'éminence thénar comme une sorte de
  - ,,crochet",
- ,, ( ,, -crochet ouvert vers la gauche- = paume gauche
- ,,),,-crochet ouvert vers la droite- = paume droite

# Pli du majeur



• À côté du pli radial longitudinal - à gauche dans les paumes gauches et dans l'ordre inverse dans les paumes droites- il peut y avoir un pli du majeur, il va tout droit du creux de la main en direction du carpe où il peut aussi former une ,queue d'hirondelle".

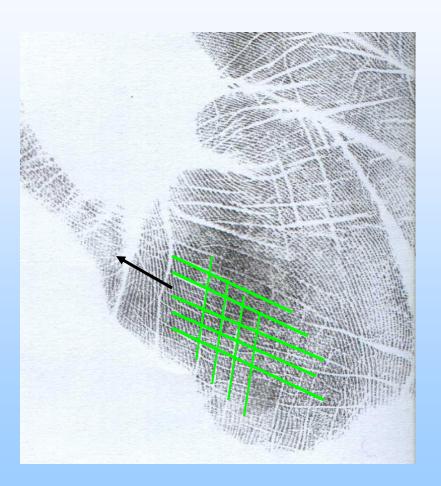
#### Pli de la racine de la main



"chaînette" d'une paume droite

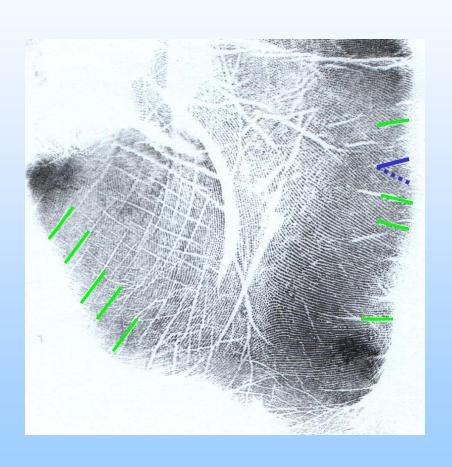
Le pli du carpe forme souvent une sorte de ,,chaînette". Pour des raisons anatomiques ce pli est visible plutôt sous l'éminence hypothénar. Contrairement au pli radial longitudinal on reconnaît seulement des crêtes papillaires sur un côté (peau des faces palmaires), sur l'autre côté il y a une peau plus lisse .

### Réseau



Les plis de tension qui n'ont un tracé vertical que dans la zone thénar forment une sorte de ,réseau"; les lignes plus prononcées vont, le plus souvent, en direction du pouce.

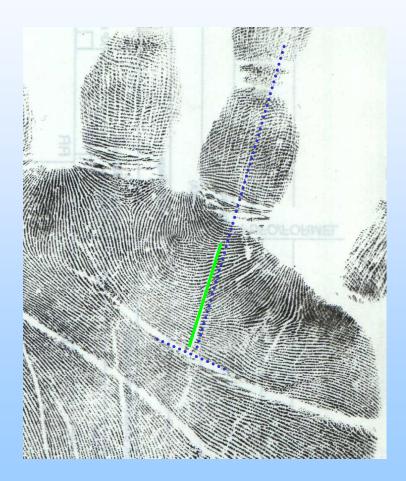
#### Plis se trouvant au bord



• Des ,,plis de bord" se forment aux bords extérieurs de la paume; grâce aux ,,plis cunéiformes" dans la zone hypothénar on peut non seulement déterminer le bord extérieur mais encore la direction de préhension (le pli se trouve en haut!).

Harald Weisel, Octobre 2005

#### Pli de l'annulaire



 Au-dessous de l'annulaire et parallèle à l'axe longitudinal de ce doigt on trouve éventuellement le

,,pli de l'annulaire", il débouche presque verticalement sur le pli transverse distal.

## Remarque

 Tandis que les plis de flexion sont représentés régulièrement dans les empreintes, les plis de tension comme p. e. les plis de réseau, de bord, cunéiformes et les plis de l'annulaire ne se montrent pas de la même manière dans le matériel de comparaison.

Harald Weisel, Octobre 2005