### ما هو داء الكريات المنجلية؟

مجموعة من الحالات الوراثية التي يتم فيها وراثة سمة الكريات المنجلية من كلا الوالدين. السمة الرئيسية للمرض هي تشوه كريات الدم الحمراء (RBCs) مما يخلق كريات على شكل هلال.

## الإحصائيات في أستراليا

في أستراليا، يُعتبر داء الكريات المنجلية مرضاً نادراً لدى ما يُقدَّر بحوالي 1000 شخص. مع عدم وجود بيانات قاطعة، زاد معدل الانتشار في السنوات العشر الماضية



# AUSTRALIA SICKLE CELL ADVOCACY INC

#### العلاجات

- هيدروكسي يوريا (HU)
- نقل الدم / علاج تبادل الكريات الحمراء
- مسحوق L-الجلوتامين عن طريق الفم (Endari)
  - كريزانليزوماب (Adakveo)
    - أوكسبريتا (voxelotor)
- زرع الخلايا الجذعية المكونة للدم (HCT)

### حول ASCA

منظمة وطنية غير ربحية تقدم الدعم للعائلات والأفراد المتأثرين بداء الكريات المنجلية في أستراليا مكاتب في فيكتوريا ونيو ساوث ويلز وجنوب أستراليا وأستراليا الغربية وكوينزلاند ممثلين في إقليم العاصمة الأسترالية والإقليم الشمالي وتسمانيا.

