

FROM tHe DiReCtOR's Desk

t hanks to the Mobile Community

R (@) • [] } Á P æ ^ } ^ • É Á R I É É Á T É Ö É Á

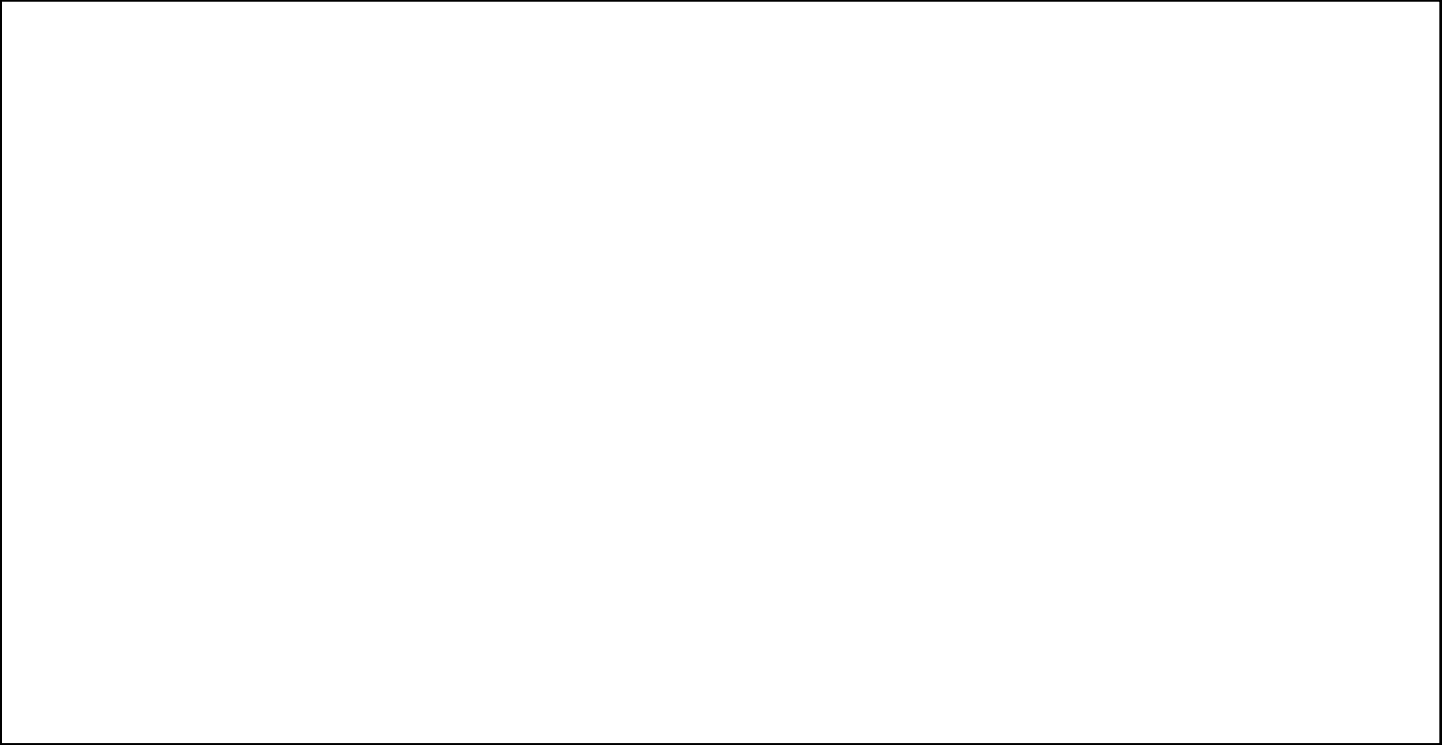
Ö ð : ^ & c [: É Á W U C E Á Ö [{] : ^ @ ^ } • ä ç Á Ú ä & \ | ^ Á Ö \ | | Á Ö ^ } c ! :

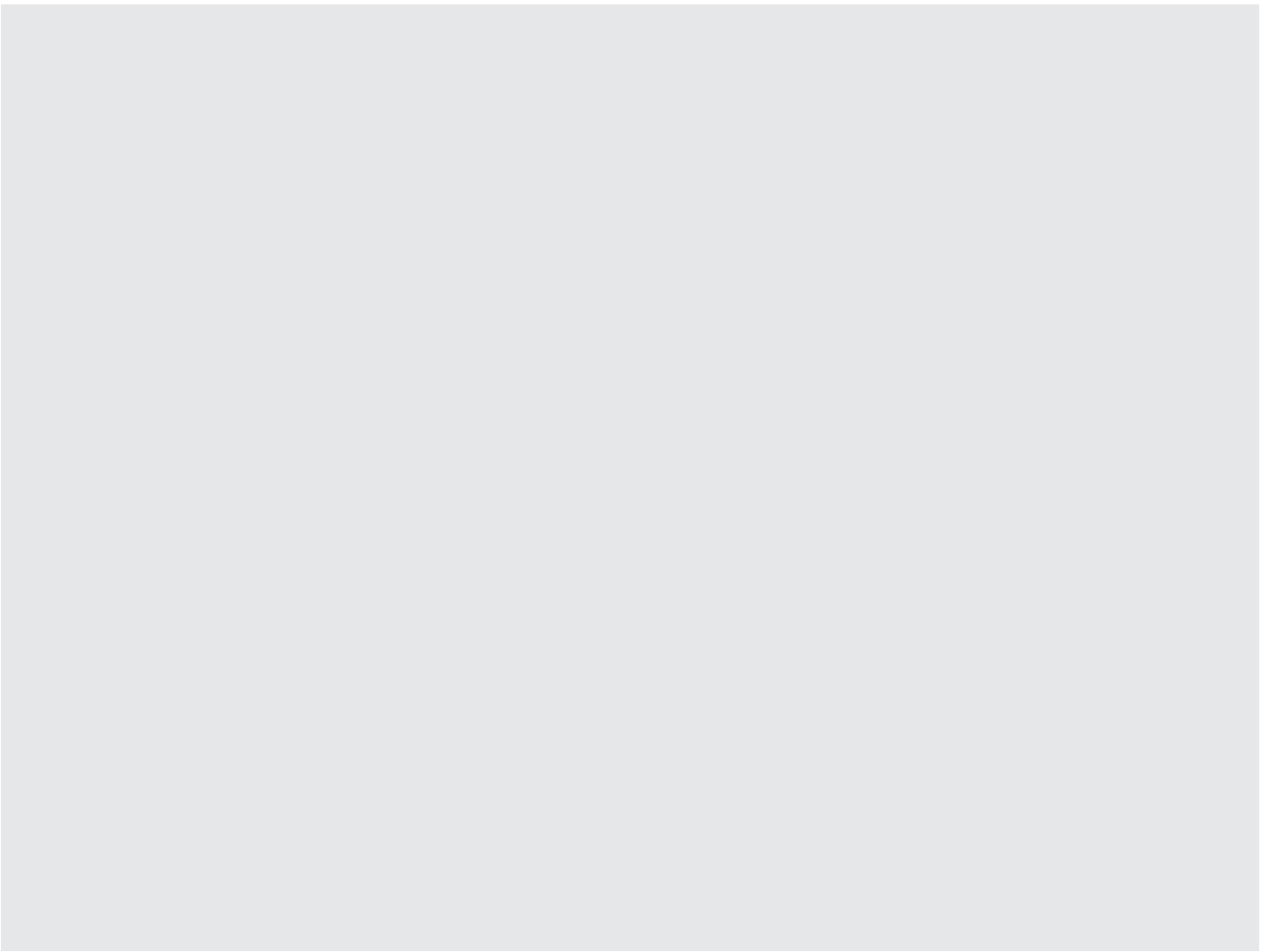
É • Ö ä ! ^ & c [: Á [- Á c @ ^ Á W] ä ç ^ ! • ä c ^ Á [- Á Ú [~ c @ Á C E] æ ä æ { æ Á Ç W U C E Á
Ö [{] : ^ @ ^ } • ä ç Á Ú ä & \ | ^ Á Ö \ | | Á Ö ^ } c ! : É Á Q Á ! ^ & [*] ä : ä Á c @ ^ Á Ö ^ } c ! : Á
& æ } Á ä ^ Á } [Á ä ^ c c ^ ! Á c @ æ } Á c @ ^ Á & [{ { ~ } ä c ^ Á ä } Á , @ ä & @ Á ä c ^ ! : ç ^ Á • É Á V @ ^ Á
Ö ^ } c ! : Á ! : [ç ä ä ^ Á ç æ ! ~ ä } * Á | ^ ç ^ ! • Á [- Á • ^ ! ç ä & ^ Á c [Á ç ^ Á Á [É Á & | ä ^ } c • Á
æ ~ ^ & c ^ Á ä ^ Á • ä & \ | ^ Á & \ | | Á ä ä • ^ æ • ^ É Á V @ ^ Á] í ä { æ ! ^ Á - æ & ~ | c ^ Á æ } ä Á • c æ ~ Á
& [] • ä • c Á [- Á - [~ í Á] @ ^ • ä & ä æ } • É Á } ~ ! • ^ Á] ! æ & c ä c ä [] ^ ! É Á ! ^ * ä • c ^ ! ^ Á } ~ ! • ^ É Á
æ } ä Á æ ä ^ Á ! ^ c æ ! ^ É Á V @ ^ Á | [& æ] Á & [{ { ~ } ä c ^ Á] ! [*] ! æ { É Á c @ ^ Á Ú ä & \ | ^ Á Ö \ | | Á
Ö ä • ^ æ • ^ Á C E • • [& ä æ c ä [] É Á T [ä ä | ^ Á Ö @ æ] c ^ ! Á Ç Ú Ö Ö C E É Á T Ö D É Á] ! [ç ä ä ^ Á
æ Á • [& ä æ] Á , [: | ^ Á , @ [Á æ • • ä • c • Á , ä c @ Á & | ä ^ } c h • ^ ! ç ä & ^ Á ä } Á c @ ^ Á ^ ä ä æ c í ä & Á
æ } ä Á æ ä ~ | c h • ä & \ | ^ Á & \ | | Á & | ä } ä & • É Á V @ ^ Á Ö ^ } c ^ ! Á æ • • ä • c • Á c @ ^ Á Ú Ö Ö C E C E É Á
T Ö H ä ^ Á] ! [ç ä ä ä } * Á | ^ & c ~ ! ^ Á - [! Á c @ ^ Á ! Á ç ^ ! ^ Á } ä ~ ^ Á Ö [~ } • ^ | [: D
Ò ä ~ & æ c [: Á Ö ^ ! c ä , & æ c ä [] Á Ú ! [*] ! æ { É Á Ú [& ä æ] Á , [: | ^ ! • É Á & æ • ^ Á { æ } æ * ^ ! • É Á
& [~ } • ^ | [: Á æ } ä ä } ~ ! • ^ Á - [{ Á æ & ! [• • Á c @ ^ Á W U C E Á @ æ ç Á ä ^ } ^ , c ^ ä ä
- ! [{ Á c ! æ ä } ä } * Á] ! [ç ä ä ä ä ^ Á c @ ä • Á] ! [*] ! æ { É Á V @ ä • Á ! ^ | æ c ä [] • @ ä] Á ä • Á
[] * • c æ } ä ä } * Á æ } ä Á ç ä c æ | Á c [Á c @ ^ Á [ç ^ ! æ | Á , \ | | É ä ^ ä } * Á æ } ä Á æ ä ä | ä c ^ Á [- Á c @ ^ Á
@ ^ æ | c @ & æ ! ^ Á • ^ • c ^ { Á æ } ä Á & [{ { ~ } ä c ^ Á] ! [*] ! æ { Á c [Á ä ^ | ç ^ ! Á] c ä { ~ { Á
• ^ ! ç ä & ^ Á ä } Á] ! [{ c ä [] Á [- Á * [[ä Á @ ^ æ | c @ Á æ } ä Á , \ | | É ä ^ ä } * Á - [! Á c @ ^ Á
{ ~ c ^ æ | Á & | ä ^ } c • Á • ^ ! ç ^ ä É Á V @ ä • Á ä • • ^ Á [- Á Ú ä & \ | ^ Á Ö \ | | Á V [ä æ ^ Á & [] c æ ä } • Á

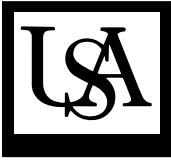
ä } - [! { æ c ä [] Á { ^ æ } c Á c [Á ä } - [! : { Á c @ ^ Á & [{ { ~ } ä c ^ Á [- Á c @ ^ Á Ö ^ } c ^ ! q • Á
! ^ & ^ } c Á] æ • c h æ } ä Á & ~ ! : ^ } c h æ & c ä ç ä c ä ^ • É Á C E • Á Ö ^ } c ^ ! Á Ö ä ! ^ & c [: É Á Q Á - ^ \ | Á c [Á
, @ [{ Á { ~ & @ Á ä • Á * ä ç ^ } Á { ~ & @ Á ä • Á ^ c] ^ & c ^ ä É Á V @ ^ Á Ö ^ } c ^ ! Á } ^ Á • Á c @ ^ Á
& [] c ä } ^ Á ä } ~]] [! c Á [- Á c @ ä • Á & [{ { ~ } ä c ^ Á æ } ä ä , æ } c • Á c @ ^ Á & [{ { ~ } ä c ^ Á
c [Á \] [, Á , ^ Á æ ! ^ Á @ ^ ! ^ Á c [Á • ^ ! ç ^ Á ^ [~ É
Q] Á G É É ! É Á c @ ^ Á W U C E Á Ö [{] : ^ @ ^ } • ä ç Á Ú ä & \ | ^ Á Ö \ | | Á Ö ^ } c ! : É Á - [! Á c @ ^ Á
, ! • c h ä { ^ É Á ! ^ & ^ ä ç ^ ä ä Á [] æ c ä [] • Á * ^ } ^ ! æ c ^ ä ä - ! [{ Á c @ ^ Á W } ä ç ^ ! • ä c ^ q • Á
Ø æ & ~ | c ^ Á Ú c æ ~ Á C E } } ~ æ | ä Ø ~ } ä Á & æ {] æ ä * } É Á V [Á æ á

[" ç T
| i Á c } æ ^ } ä ä Ä
, ! • c Á ^ Á M • Á c á T

T







W } äç^! • äc^Á [-ÁÙ [~ c@ÁCE|æàæ { æ
 Ô [{] ! ^ @ ^ } • äç^Á Û ä & \ | ^ Á Ô ^ | | Á Ô ^ } c^!
 G I Í F Á Ø ä | | ä } * ä { Á Û c ! ^ ^ c É Á T Ô Û Ó Á F Í H E
 T [ä ä | ^ É Á C E Š Á H Í Î F Î È G G J H

P [] É Û [, c
 W E Û É Á Û [• ç æ * ^
 Ú C E Q Ö
 T [ä ä | ^ É Á C E Š
 Ú ^ ! { ä ç Á P [É Á Í É Î

VO



In the Words of A Child My Sickle Cell Disease: Likes and Dislikes

"Some days are difficult and on the other hands it can be smooth sailing. My sickle cell pain feels like someone has hit me with their fist. My body feels weak and restless. After all is said and done I feel like a rejuvenated person".

By Jaylon Smith, USA Pediatric Sickle Cell Clinic

Ü ä & \ | ^ Á & \ | | Á ä ä • ^ ç • ^ Ä Ç Ü Ö Ö D ä ä • Á [] ^ Á [- Á { æ } ^ Á * ^ ^ ^ ç ä ä ä ä • [| ä ^ ! • Á æ ~ ^ ç ä } * Á & @ ä | ä ! ^ } Á & @ ; [] ä & æ | | ^ Á ä } Á c @ ^ Á V } ä c ^ ä Á Ü ç æ c ^ • É Á
 Ü Ö Ö Á ä • Á ä ä ä * } [• ^ ä Á ä ~ | ä } * Á c @ ^ Á ^ , à [!] Á] ^ | ä [ä ä ä • Á , \ | | Á ä • Á ä } Á [| ä ^ | Á] æ ç ä ^ } c • Á ä ^ Á @ ^ { [*] [ä ä } Á ^ | ^ & c ; [] @ [! ^ • ä • É Á
 @ ä * @ Á] ^ ! - [! { æ } & ^ Á | ä ~ ~ ä ä ä & @ ! [{ æ c [* ; æ] @ ^ É Á | Á Ö P C E ä æ } æ | ^ • ä É Á U & ! ^ ^ } ä } * Á - [| Á Ü Ö Ö Á ä } ä Á c | ä æ ç ä , æ • Á ä {] | ^ { ^ } c ^ ä ä ä } Á
 C E | æ ä æ { æ ä ä } Á F J Í Í É Á ~ } ä ç ^ ! • æ | Á] ^ , à [! ; Á • & ! ^ ^ } ä } * Á - [| Á Ü Ö Ö Á ä ^ & æ { ^ Á { æ } ä æ c [! ^ Á C E ~ * ~ • ç Á G € € Í Á ä } Á æ | | Á | É Á • ç æ c ^ • Á ä } Á
 c @ ^ Á W E Û É Á ä ä • Á , \ | | Á ä • Á c @ ^ Á Ö ä • c | ä & ç Á [- Á Ö [] ~ { ä ä ä É Á Ü ~ ^ ! c [| Á Ü ä } [É Á c @ ^ Á W E Û É Á X ä ! * ä } Á Q | ä æ } ä • É Á ä } ä Á Ö ~ æ { É Á Q } Á c @ ^ Á W E Û É Á ä ä } Á
 ^ • ç ä { æ c ^ ä Á G € € € € € ä } - æ } c • Á ä ! ^ Á ä ä ä * } [• ^ ä ä , ä c @ Á Ü Ö Ö Á ä } } æ | | ^ Á ä } ä Á [ç ^ ! Á H € € € € € Á c ~ ä ^ } c • Á ä ! ^ Á æ ~ ^ & c ^ ä ä , ä c @ Á Ü Ö Ö É Á

V @ ^ Á & | ä } ä & æ | Á • ^ ç ^ ! ä c ^ Á [- Á Ü Ö Ö Á ä • Á ç æ | ä æ ä | ^ É Á Ü [{ ^ Á ä } ä ä ç ä ~ æ | Á @ æ ç ^ Á ç ^ ! ^ Á { ä | ä ä ä ä • ^ æ • Á , @ ä | Á Á [c @ ^ ! • Á @ æ ç ^ Á • ^ ç ^ ! ^ Á ä ä • ^ æ • ^ Á ä } ä Á ä ^ ç æ c Á ä
 ^ æ | | ^ Á æ * ^ É Á Ö @ ä | ä ! ^ } Á ä ä & [~ } ç Á - [| Á [] ^ Á - [~ | c @ Á [- Á c @ ^ Á @ [•] ä ç ä | ä ä ä { ä • ä [] • Á • ^ ^ } Á ä } Á ä } ä ä ç ä ~ æ | Á , ä c @ Á Ü Ö Ö É Á Ü ^ à | ä | ä | |] ^ • • ä } - ^ & ç ä [] Á Ç G J Á] ^ ! ^ ^ , c D É Á
 | ~ } * Á & [{] | ä & æ ç ä [] • Á Ç G Í Á] ^ ! ^ ^ } c D Á ä } ä Á ä ä • ^ æ • ^ Á] ! ^ ç ^ ^ } ç [] Á • c | ä æ c ^ ä ^ Á ! ^ ~ ä | ä } * Á à | [| ä ä ç ä } • ~ • ä [] • Á Ç G F Á] ^ ! ^ ^ } c D Á ä ! ^ Á c @ ^ Á | ^ ä ä ä } * Á ä æ ~ • ^ Á
 [- Á @ [•] ä ç ä | ä : ä ç ä [] • Á ä } Á c @ ^ Á • & @ [| | Á ä * ^ Á ä @ ä | ä ä , ä c @ Á Ü Ö Ö É Á V @ ä • Á ä ä • ^ æ • ^ Á ä [^ Á • Á] [ç Á [] | ^ Á æ ~ ^ & ç h c @ ^ Á & @ ä | ä q • Á] @ ^ • ä & æ | Á , \ | | É à ^ ä } * Á ä ~ ç ä æ | • [Á æ ~ ^ & c • Á
 c @ ^ Á ä | Á { ^ } ç æ | Á ä } Á ä | ä c ~ æ | Á , \ | | É à ^ ä } * É Á É Á , \ | | ä } - [! { ^ ä ä & [{ { } ~ } ä c ^ Á & [] • ä • ç ä } * Á [- Á - æ { ä | ^ É Á @ ^ ä | c @ & æ ! ^ Á ä } ä Á } • ^ & @ [•] & ä ä æ | Á] ! [- Á • • ä [] æ | É Á ä } ä Á
 & [] & ^ ! ^ ä Á ä ç ä : ^ } • Á ä ! ^ Á • • ^ } ç ä æ | Á c @ ^ Á [ç ^ ! ä æ | | Á @ ^ ä | c @ Á ä } ä Á ä ^ ç ^ ! [] { ^ } ç Á [- Á c @ ^ Á & @ ä | ä ä , ä c @ Á Ü Ö Ö É

Ü ~ ä { ä c ^ ä ä ä ^ K Á C E : ä ä Á U æ & \ E T æ ä ä } É Á Ö Ü P Ü
 Ü ^ Á ! ^ } & ^ • Á
 C E { ^ } ä æ @ É Á Ö É Á T ç } ä ~ ! ä É Á T É Á S æ ç æ } æ * @ É Á C E Á Ü] ä } : É Á C E Á B Á Ö : [• • É Á Ü É Á Ç G F € € É Á Ü ä & \ | ^ Á & \ | | ä ä • ^ æ • ^ E ! ^ | æ c ^ ä } ^ ä ä æ c : ä & ^ ä ä & æ | Á
 ^ ç] ^ ä ä c ~ ! ^ • Á ä } Á c @ ^ Á W E Û É Á American Journal of Preventive Medicine É Á H Í Ç I D É Á • Í Í É É Í Í É É
 Ö æ ^ É Á Ü É Á ä Á Ö @ ä • { æ ! ^ É Á Ö É Á Ç G € € € Í É Á V @ ^ Á & [*] ä ç ä | ^ ä } ä ä æ & æ ä ^ { ä ä & [] æ & ç Á [- Á & \ | ^ Á & \ | | ä ä • ^ æ • ^ É Á The Journal of School Nursing É Á
 G G Ç Í D É Á H H € H H Í É
 National Newborn Screening and Genetics Resource Center ä ç € € € € € € G ~ ç Á F Í D É Á P æ ç ä [] æ | Á] ^ , à [!] Á • & ! ^ ^ } ä } * Á • ç æ c ~ • c c à [& c c æ • É Á * ~ •