



# 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

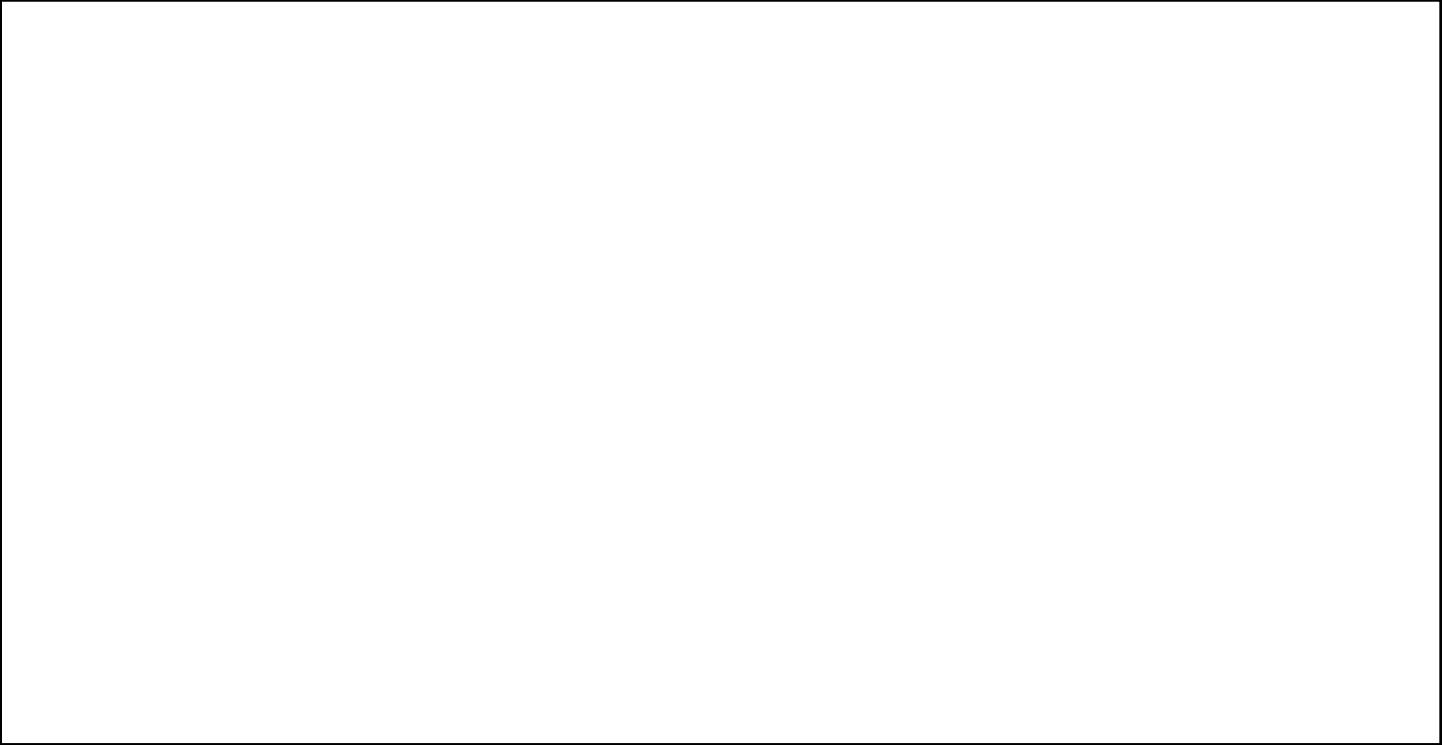
Ö ð : ^ & c [ : É Á W U C E Á Ö [ { ] : ^ @ ^ } • ä ç Á Ú ä & \ | ^ Á Ö ^ | | Á Ö ^ } c ^ !

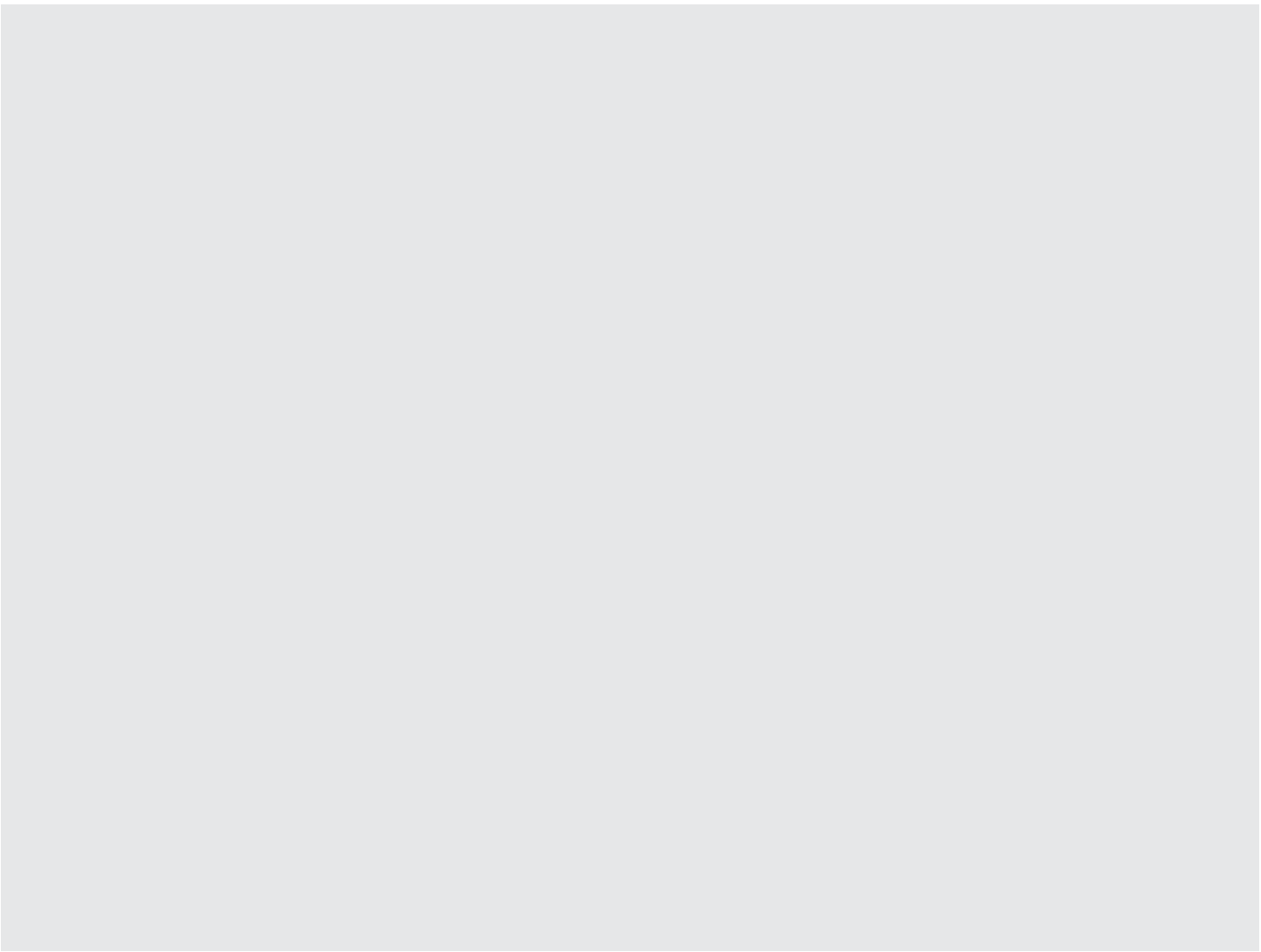
Ö É • Á Ö ä ! ^ & c [ : Á [- Á c @ ^ Á W ] ä ç ^ ! • ä c ^ Á [- Á Ú [ ~ c @ Á C E ] æ ä æ { æ Á Ç W U C E Á  
Ö [ { ] : ^ @ ^ } • ä ç Á Ú ä & \ | ^ Á Ö ^ | | Á Ö ^ } c ^ ! É Á Q Á ! ^ & [ \* ] ä : ä Á c @ ^ Á Ö ^ } c ^ ! Á  
& æ } Á ä ^ Á } [ Á ä ^ c c ^ ! Á c @ æ } Á c @ ^ Á & [ { { ~ } ä c ^ Á ä }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

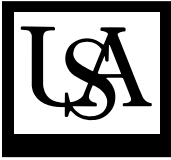
ä } - [ ! { æ c ä [ ] Á { ^ æ } c Á c [ Á ä } - [ ! : { Á c @ ^ Á & [ { { ~ } ä c ^ Á [- Á c @ ^ Á Ö ^ } c ^ ! q • Á  
! ^ & ^ } c Á ] æ • c Á æ } ä Á & ~ ! : ^ } c Á æ & c ä ç ä c ä ^ • É Á C E • Á Ö ^ } c ^ ! Á Ö ä ! ^ & c [ : É Á Q Á - ^ | Á c [ Á  
, @ [ { Á { ~ & @ Á ä • Á \* ä ç ^ } Á { ~ & @ Á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

[ " ç T  
| i Á c } æ ^ } ä Á 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 S 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 S  
 Ú ^ ! { ä ç Á P [ É Á Í É I

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 • ^ Á Ç Ü Ö Ö D Á ä • Á [ ] ^ Á [- Á { æ } ^ Á \* ^ ^ ^ ç ä Á 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 æ \* } [ • ^ ä Á ä ~ | ä } \* Á c @ ^ Á ^ , à [ ! ] Á ] ^ | ä [ ä ä • Á , \ | | Á æ • Á ä } Á [ | ä ^ | Á ] æ c á ^ } c • Á ä ^ Á @ ^ { [ \* ] [ ä ä ] Á ^ | ^ & c [ ] [ @ [ ! ^ • ä • É Á  
 @ ä \* @ Á ] ^ ! - [ ! { æ } & ^ Á | 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 c á , æ • Á ä { ] | ^ { ^ } c ^ ä Á ä } Á  
 C E | æ à æ { æ ä } Á F J Í Í É ~ } ä ç ^ ! • æ | Á ^ , à [ ! ] Á • & ! ^ ^ } ä } \* Á - [ ! Á Ü Ö Ö Á ä ^ & æ { ^ Á { æ } ä æ c [ ! ^ Á C E ~ \* ~ • c Á G € € Í Á ä } Á æ | | Á Í É Á • ç æ c ^ • Á } Á  
 c @ ^ Á W E Û É Á æ • Á , \ | | Á æ • Á c @ ^ Á Ö ä • c | ä & ç Á [- Á Ö [ ] ~ { ä ä æ É Á Ü ~ ^ ! c [ ! Á Ü ä } [ É Á c @ ^ Á W E Û É Á X ä ! \* ä } Á Q | æ } ä • É Á æ } ä Á Ö ~ æ { É Á Q } Á c @ ^ Á W E Û É Á æ } Á  
 ^ • ç ä { æ c ^ ä Á G € € € € € ä } - æ } c • Á æ ! ^ Á ä ä æ \* } [ • ^ ä Á , ä c @ Á Ü Ö Ö Á æ } } æ | | ^ Á æ } ä Á [ ç ^ ! Á H € € € € € Á c ~ ä ^ } c • Á æ ! ^ Á æ ~ ^ & c ^ ä Á , 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 à | ^ 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 [ c @ ^ ! • Á @ æ ç ^ Á • ^ ç ^ ! ^ Á ä ä • ^ æ • ^ Á æ } ä Á ä ^ æ c @ Á æ c k æ } Á  
 ^ æ | | ^ Á æ \* ^ É Á Ö @ ä | ä ! ^ } Á æ & & [ ~ } ç Á - [ ! Á [ ] ^ Á - [ ~ ! c @ Á [- Á c @ ^ Á @ [ • ] ä ç æ | Á æ 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 c á [ ] • Á Ç G Í Á ] ^ ! ^ ^ } c D Á æ } ä Á ä ä • ^ æ • Á ] ! ^ ç ^ } ç [ ] Á • c | æ c ^ ä ^ Á ! ^ ~ ä | ä } \* Á à [ [ ä Á c | æ } • ~ • ä [ ] • Á Ç G F Á ] ^ ! ^ ^ } c D Á æ ! ^ Á c @ ^ Á | ^ ä ä ä } \* Á & æ ~ • Á  
 [- Á @ [ • ] ä ç æ | ä : æ c á [ ] • Á ä } Á c @ ^ Á • & @ [ [ | Á æ \* ^ Á & @ ä | ä ä , ä c @ Á Ü Ö Ö É Á V @ ä • Á ä ä • ^ æ • ^ Á ä [ ^ • Á ] [ ç Á [ ] ^ Á æ ~ ^ & c h c @ ^ Á & @ ä | ä q • Á ] @ ^ • ä & æ | Á , \ | | É à ^ ä } \* Á ä ~ ç k æ | • [ Á æ ~ ^ & c • Á  
 c @ ^ ä | Á { ^ } ç æ | Á æ } ä Á • ] ä | ä c ~ æ | Á , \ | | É à ^ ä } \* É Á C É Á , \ | | ä } - [ ! { ^ ä Á & [ { { } ~ } ä c ^ Á & [ ] • ä • ç ä } \* Á [- Á - æ { ä | ^ É Á @ ^ æ | c @ & æ ! ^ Á æ } ä Á } • ^ & @ [ • ] [ ä ä æ | Á ] ! [- Á • • ä [ ] æ | É Á æ } ä Á  
 & [ ] & ^ ! } ^ ä Á ä ç ä : ^ } • Á æ ! ^ Á • • ^ } ç ä æ | Á c @ ^ Á [ ç ^ ! æ | | Á @ ^ æ | c @ Á æ } 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 É Á T ç } ä ~ ! ä É Á T É É Á S æ ç æ } æ \* @ É Á C E É Á Ü ] ä } : É Á C E É Á B Á Ö : [ • • É Á Ü É É Á Ç G F € € É Á Ü ä & \ | ^ Á & \ | | ä ä • ^ æ • ^ E ! ^ | æ c ^ ä Á ] ^ 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 æ } ä Á Ö @ ä • { æ ! ^ É Á Ö É Á Ç G € € € Í É Á V @ ^ Á & [ \* ] ä ç ç | Á æ } ä Á æ & æ ä ^ } ä ä & ç [ - 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 € € € € € Á G ~ ç Á F Í D É Á P æ c á [ ] æ | Á ^ , à [ ! ] Á • & ! ^ ^ } ä } \* Á • ç æ c ~ • c c à [ & c c æ • É Á \* ~ •